

VADEMEKUM

BUDIDAYA DAN USAHA

TANAMAN SAYURAN DAN BIOFARMAKA



DEPARTEMEN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL HORTIKULTURA
DIREKTORAT BUDIDAYA TANAMAN SAYURAN DAN BIOFARMAKA
2009

635.1/.8

Dir

v



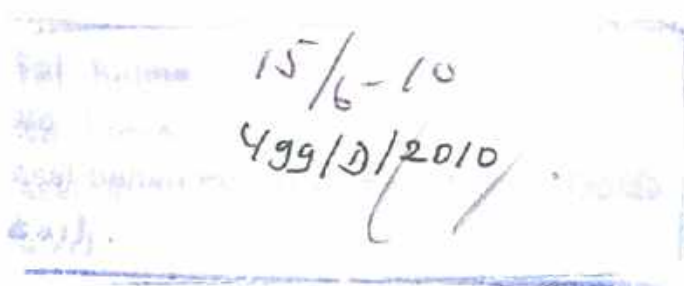
BK017839

ISBN: 978-602-8591-03-4

VADEMEKUM

BUDIDAYA DAN USAHA

TANAMAN SAYURAN DAN BIOFARMAKA



DEPARTEMEN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL HORTIKULTURA
DIREKTORAT BUDIDAYA TANAMAN SAYURAN DAN BIOFARMAKA
2009

KATA PENGANTAR

Dalam era keterbukaan, informasi hortikultura sangat diperlukan, termasuk data komoditas tanaman sayuran dan biofarmaka. Untuk memenuhi kebutuhan tersebut Direktorat Budidaya Tanaman Sayuran dan Biofarmaka menyusun buku Vademekum Tanaman Sayuran dan Biofarmaka.

Buku ini disusun sebagai sarana publikasi yang berisi data dan informasi tentang budidaya, panen, pascapanen, syarat-syarat agronomis, benih dan deskripsi varietas, hama penyakit, daerah sentra produksi, luas panen, produksi, NBM, konsumsi per kapita, ekspor impor, kelembagaan pelaku usaha, asosiasi dan tokoh pengusaha, analisa usaha tani, peraturan perundang-undangan.

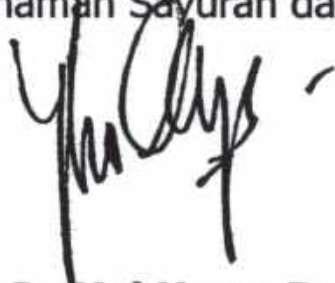
Data yang terekam masih terbatas dan belum lengkap, sehingga mungkin belum dapat memuaskan semua pihak, oleh karena itu segala kritik dan saran terhadap penyempurnaan buku ini akan diterima dan dijadikan bahan untuk penerbitan yang akan datang. Kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan pemikiran dalam penyusunan buku ini, kami menyampaikan terima kasih. Semoga buku ini dapat bermanfaat.

Jakarta,

2009

Direktur

Budidaya Tanaman Sayuran dan Biofarmaka



Dr. Ir. Yul Harry Bahar

NATA PENCANTAS

Yang saya hormati, Bapak/Ibu, dan
Saudara-saudara sekalian,
Saya ucapkan selamat datang
kepada seluruh peserta
dalam acara ini. Saya berharap
semua kegiatan yang akan
dilaksanakan dapat berjalan
dengan lancar dan sukses.
Terima kasih.

2009

Jakarta

Ditandatangani

Disaksikan oleh:



Gita Yuli Haryati

TIM PENYUSUN

Penanggung Jawab : Dr. Ir. Yul Harry Bahar
Direktur Budidaya Tanaman Sayuran dan Biofarmaka

Tim Penyusun :

1. Ir. Anastasia Promosiana, MS
2. Dr. Ir. Ani Andayani, M.Agr
3. Ir. Heliyani
4. Ir. Yanuardi, MM
5. Ir. Susi Dwi Gustini
6. Ir. Dessy Rahmaniar, MSi
7. Enung Hartati, SP
8. Ir. Poltak L Tobing, MSi
9. Asima Napitupulu, SP
10. Lili, STP

Editor : Dr. Ir. Yul Harry Bahar
Ir. Yanuardi, MM

Desain dan Lay Out : Asima Napitupulu, SP

DAFTAR ISI

	Halaman
Kata Pengantar.....	i
Tim Penyusun.....	iii
Daftar Isi.....	v
BAB I BUDIDAYA DAN PASCAPANEN	
A. Persyaratan Agronomis	1
1. Persyaratan Tumbuh	1
2. Kebutuhan Pupuk	3
3. Kebutuhan Pemeliharaan	4
B. Benih dan Deskripsi Varietas.....	5
1. Perbanyak dan Kebutuhan Benih	5
2. Jarak Tanam dan Populasi	6
3. Deskripsi Varietas Sayuran dan Biofarmaka Utama	7
C. Hama dan Penyakit.....	86
1. Hama-Hama Penting	86
2. Penyakit-Penyakit Penting	92
D. Panen dan Pasca Panen	97
1. Sistem Pemanenan dan Info Cara Pemanenan ..	97
2. Penentuan Saat Panen	98
3. Indeks Ketuaan	100
BAB II SENTRA DAN KAWASAN PRODUKSI	
A. Sentra Pengembangan Produksi	103
B. Kawasan Hortikultura Terintegrasi Dengan Pendampingan Intensif Jenis Sayuran dan Biofarmaka Utama	117
C. Kawasan Hortikultura Inisiasi Jenis Sayuran dan Biofarmaka Utama	118
D. Lokasi Pmuk Sayuran dan Biofarmaka 2002-2008 ..	119
1. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2002	119
2. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2003	120
3. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2004	124

4. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2005	127
5. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2006	131
6. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2007	134
 BAB III KERAGAAN LUAS PANEN, PRODUKSI DAN KONSUMSI	
A. Luas Panen Nasional 2004- 2008	139
B. Produksi Nasional 2004- 2008	141
C. Produktivitas Nasional 2004-2008	143
D. Neraca Bahan Makanan Sayuran 2002 - 2007	145
E. Konsumsi Per Kapita Sayuran 2002 - 2007	146
 BAB IV EKSPOR DAN IMPOR	
A. Ekspor	147
1. Volume Ekspor 2004 – 2008	147
2. Nilai Ekspor 2004 – 2008	149
B. Impor	150
1. Volume Impor 2004 – 2008	150
2. Nilai Impor 2004-2008	152
C. Gambaran Volume Ekspor Sayuran Ke Berbagai Negara Tahun 2006	153
D. Gambaran Volume Impor Sayuran Dari Berbagai Negara, Sampai Bulan September 2006	158
 BAB VI KELEMBAGAAN PELAKU USAHA	
A. Kelompok Tani Sayuran dan Biofarmaka	165
B. Gapoktan Sayuran dan Biofarmaka	195
C. Perusahaan Eksportir Sayuran dan Biofarmaka	197
D. Perusahaan Importir Sayuran dan Biofarmaka	199
E. Lembaga Mandiri Mengakar Masyarakat (Lm3) Sayuran dan Biofarmaka	201
 BAB VI ASOSIASI DAN TOKOH PENGUSAHA (CHAMPION)	
A. Asosiasi	227
B. Profil Asosiasi	228
C. Tokoh Pengusaha (Champion)	240
D. Profil Tokoh Pengusaha (Champion)	251

BAB VII ANALISA USAHA TANI

A. Analisa Usaha Tani Kentang	255
B. Analisa Usaha Tani Bawang Merah	257
C. Analisa Usaha Tani Wortel	258
D. Analisa Usaha Tani Kubis Per Hektar Per Musim	259
E. Analisa Usaha Tani Tomat Per Tahun	260
F. Analisa Usaha Tani Cabe Merah Per Tahun	261
G. Analisa Usaha Tani Mentimun Per Ha	262
H. Analisa Usaha Tani Terung Per Ha	263
I. Analisa Usaha Tani Kunyit	265
J. Analisa Usaha Tani Jahe (Jahe Gajah)	266

BAB VIII PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN

A. Kepmentan No 511 Tahun 2006 : Nama Resmi dan Nama Ilmiah Jenis Sayuran Dan Biofarmaka Utama	267
B. Peraturan Menteri Pertanian No 18/Permentan/Ot.140/2/ 2008	271

BAB I.**BUDIDAYA DAN PASCAPANEN****A. PERSYARATAN AGRONOMIS****1. Persyaratan Tumbuh****a. Kebutuhan Jenis Tanah Dan Tinggi Tempat**

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Jenis Tanah	Tinggi tempat (m. dpl)
1	Bawang merah	Alluvial, Andosol, Latosol	Dataran rendah - tinggi
2	Bawang putih	Andosol, Regosol	700 – 1.100
3	Bawang daun	Andosol, Latosol, Regosol, Aluvial	400 – 1.000
4	Bayam	Andosol, Grumusol, Latosol	Dataran rendah - tinggi
5	Brokoli	Andosol, Latosol	500 – 1.200
6	Buncis	Andosol, Regosol	1.000 – 1.500
7	Cabe merah	Andosol	Dataran rendah - tinggi
8	Jagung manis	Andosol, Latosol	1.500
9	Kacang kapri	Andosol	700 – 1.100
10	Kacang panjang	Latosol, Regosol, Alluvial	Dataran rendah - tinggi
11	Kangkung	Andosol, Alluvial, Latosol	Dataran rendah - tinggi
12	Kentang	Andosol, Grumusol	500 – 3.000
13	Kubis bunga	Andosol, Grumusol	600 – 1.100
14	Kubis	Andosol	1.000 – 2.000
15	Lobak	Andosol, Grumusol, Latosol	Dataran rendah - tinggi
16	Paprika	Regosol	1.000 – 1.500
17	Parsley	Andosol, Latosol	Dataran rendah - tinggi
18	Petsai	Andosol, Latosol	1.000 – 1.500
19	Selada	Andosol, Regosol	Dataran rendah - tinggi
20	Seledri	Andosol, Latosol	Dataran rendah - tinggi
21	Terong	Andosol, Alluvial, Latosol	Dataran rendah - tinggi
22	Timun	Grumusol, Regosol	Dataran rendah - tinggi
23	Tomat	Andosol, Alluvial, Latosol	200 – 1.500
24	Wortel	Latosol, Grumusol	500 – 1.200
25	Jahe emprit	Alluvial, Grumusol, Litosol, Latosol, Regosol	200 – 1.000
26	Jahe gajah		400 – 800
27	Jahe merah		200 – 600
28	Temulawak	Alluvial, Andosol, Grumusol, Litosol, Regosol	100 – 600
29	Kunyit	Alluvial, Andosol, Grumusol, Litosol, Regosol	100 – 2.000
30	Kencur	Alluvial, Andosol, Grumusol, Litosol, Regosol	< 1.000

b. Kebutuhan Temperatur Dan pH Tanah

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Temperatur ($^{\circ}$ C)	pH Tanah
1	Bawang bombay	20 – 25	6.0 – 7.0
2	Bawang merah	25 – 32	5.5 – 6.5
3	Bawang putih	20 – 25	6.0 – 6.8
4	Bawang daun	18 – 24	6.5 – 7.1
5	Bayam	20 - 32	6.0 – 7.0
6	Brokoli	18 - 26	5.5 – 6.5
7	Buncis	20 - 25	5.5 – 6.0
8	Cabe merah	18 – 27	5.0 – 7.0
9	Jagung manis	30	5.5 – 7.0
10	Kacang panjang	18 - 32	5.5 – 6.5
11	Kangkung	20 - 32	5.5 – 6.5
12	Kapri	25	5.5 – 6.5
13	Kentang	15 - 20	5.0 – 5.5
14	Kubis bunga	20 - 25	5.5 – 6.5
15	Kubis	15 - 25	6.0 – 7.0
16	Lobak	20 – 30	5.0 – 6.0
17	Paprika	15 – 20	5.5 – 6.5
18	Parsley	18 - 24	5.5 – 6.5
19	Petsai	15 – 20	6.0 – 7.0
20	Selada	15 – 25	5.0 – 6.5
21	Seledri	18 - 24	5.5 – 6.5
22	Terong	20 – 30	5.0 – 6.0
23	Timun	18 – 23	6.0 – 7.0
24	Tomat	20 – 30	5.0 – 6.0
25	Wortel	20 – 30	5.5 – 6.5
26	Jahe	25 – 37	5.0 – 6.5
27	Temulawak	20 – 30	5.0 – 6.5
28	Kunyit	20 – 30	5.0 – 7.0
29	Kencur	25 – 30	5.0 – 7.0

2. Kebutuhan Pupuk

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Pupuk Kandang (ton/ha)	Urea (Kg/ha)	TSP (Kg/ha)	KCl (Kg/ha)	ZA (Kg/ha)
1.	Bayam	10	100	100	80	-
2.	Bawang daun	10 - 15	1.200	-	-	-
3.	Bawang merah	10	150	250	150	200
4.	Bawang putih	15	150	150	200	600
5.	Brokoli	5 - 10	100 - 200	300	250	-
6.	Buncis	15 - 20	100	200	100	100
7.	Kacang kapri	10	400	800	240	-
8.	Kacang panjang	15 - 20	50	200	125	-
9.	Kangkung	5	100 - 200	-	-	-
10.	Kentang	20	225	300	100	150
11.	Kubis kepala	15 - 20	200	100	50	-
12.	Kubis bunga	15 - 20	230	315	180	-
13.	Lobak	10	200	400	-	-
14.	Cabe	15	250	150	75	-
15.	Paprika	10 - 15	100	200	50	-
16.	Ketimun	20	120	250	90	-
17.	Petsai	15 - 20	500	200	240	-
18.	Selada	10	220	220	160	-
19.	Seledri	10	300	-	120	-
20.	Jagung manis	20	220	330	160	-
21.	Terong	-	300	600	180	-
22.	Tomat	20	150	100	50	-
23.	Wortel	15	150	100	50	-
24.	Bawang bombay	10	300	200	250	-
25.	Parsley	10	300	-	120	-
26.	Kacang kapri	10	300	300	250	-
27.	Tanaman rimpang	15 - 20	300	300	100	-

3. KEBUTUHAN PEMELIHARAAN

(Saat membumbun dan menyiang)

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Umur dibumbun (hari)	Umur disiang (hari)	
			I	II
1.	Bayam	-	10	20
2.	Bawang daun	30 - 45	20	40
3.	Bawang merah	-	15	30
4.	Bawang putih	-	20	40
5.	Brokoli	30	15	30
6.	Buncis	-	-	-
7.	Kacang kapri	-	-	-
8.	Kacang panjang	-	20	40
9.	Kentang	-	20	35
10.	Kubis kepala	15	30	30
11.	Kubis bunga	30	15	30
12.	Kubis merah	30	15	30
13.	Brussel sprout	20 - 21	-	-
14.	Jagung manis	-	-	-
15.	Lobak putih	-	-	-
16.	Lobak merah	-	-	-
17.	Cabe merah	30 - 40	15	30
18.	Cabe rawit	30 - 40	15	30
19.	Paprika	30 - 40	15	30
20.	Ketimun	-	20	35
21.	Petsai	30	15	30
22.	Selada	-	15	30
23.	Seledri	30	15	30
24.	Terong	45	15	75
25.	Tomat	30	15	30
26.	Wortel	-	30	-
27.	Bawang bombay	30 - 35	-	-
28.	Parsley	-	-	-
29.	Rimpang	1 atau 2 bulan sekali	2 - 3 ming	3 - 6 mingg

B. BENIH DAN DESKRIPSI VARIETAS

1. Perbanyak dan Kebutuhan Benih

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Cara Perbanyak	Kebutuhan benih per ha	
1.	Bayam	Biji	5 - 10	kg
2.	Bawang daun	Biji dan anakan	1.5 - 2	kg
3.	Bawang merah	Siung	1.1 - 1.5	ton
4.	Bawang putih	Siung	4 - 8	kw
5.	Brussel sprout	Biji	150 - 300	gr
6.	Brokoli	Biji	150 - 300	gr
7.	Buncis	Biji	40	kg
8.	Cabe	Biji	250 - 500	kg
9.	Jagung manis	Biji	2	kg
10.	Kacang kapri	Biji	30	kg
11.	Kacang panjang	Biji	15 - 20	kg
12.	Kangkung	Biji/ anakan	2.5 kg/ 175 stek /m ²	
13.	Kentang	Umbi	10 - 12	kw
14.	Kubis kepala	Biji	100 - 120	gr
15.	Kubis bunga	Biji	150 - 300	gr
16.	Kubis merah	Biji	100 - 120	gr
17.	Lobak	Biji	6 - 8	kg
18.	Mentimun	Biji	1 - 3	kg
19.	Okra	Biji	5 - 8	kg
20.	Paprika	Biji	250 - 500	kg
21.	Parsley	Biji	200 - 250	gr
22.	Petsai	Biji	300 - 500	gr
23.	Sawi	Biji	0.5	kg
24.	Selada	Biji	150 - 250	gr
25.	Seledri	Biji	200 - 250	gr
26.	Terong	Biji	300 - 500	gr
27.	Tomat	Biji	300 - 500	gr
28.	Wortel	Biji	1.5 - 4	kg
29.	Jahe	Bibit	1.0 - 1.5	ton
30.	Kencur	Bibit	1.0 - 2.0	ton
31.	Temulawak	Bibit	1.5 - 2.0	ton
32.	Kunyit	Bibit	0.5 - 0.65	ton
33.	Lengkuas	Bibit	2.0 - 2.5	ton
34.	Lempuyang	Bibit	1.5 - 2.0	ton
35.	Temuireng	Bibit	-	
36.	Kejibeling	Bibit	-	
37.	Dlingo/ dringo	Bibit	-	
38.	Kapulaga	Bibit	-	
39.	Temukunci	Bibit	-	
40.	Mengkudu	Bibit	-	
41.	Sambiloto	Bibit	-	
42.	Lidah buaya	Anakan	10.000	bibit

2. Jarak Tanam dan Populasi

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Jarak Tanam (cm)	Populasi per ha (x1000 phn)	Umur disapih (hari)
1.	Bayam	20	-	-
2.	Bawang daun	20 x 25	200	30-45
3.	Bawang merah	10-20 x 20	250-500	-
4.	Bawang putih	10-20 x 10-20	250-1.000	-
5.	Brussel sprout	60x70	19	21-28
6.	Brokoli	25-35 x 60	47-66	30
7.	Buncis	20x50	100	-
8.	Cabe	50-60 x 60-70	24-33	30-40
9.	Jagung manis	100x25	40	-
10.	Kacang kapri	10-15 x 50	133-200	-
11.	Kacang panjang	30x60	56	-
12.	Kangkung	20x20	250	-
13.	Kentang	30x70	48	-
14.	Kubis kepala	50x60	33	30
15.	Kubis bunga	45x60	37	30
16.	Kubis merah	50x60	33	30
17.	Lobak	30x50	66	-
18.	Mentimun	50x100	20	-
19.	Okra	-	-	-
20.	Paprika	15-25 x 15-25	37	30-40
21.	Parsley	15-20 x 15-20	250-300	-
22.	Petsai	50x60	33	30
23.	Sawi	-	-	-
24.	Selada	20x25	200	-
25.	Seledri	25x30	133	30
26.	Terong	60 x 70-80	19-24	45
27.	Tomat	50-60 x 70-80	21-29	30
28.	Wortel	20x30	250-500	-
29.	Jahe	40 – 60 x 30 - 40	40-80	-
30.	Kencur	15 – 20 x 25-30	60 - 80	-
31.	Temulawak	60 x 60	30	-
32.	Kunyit	40 x 60	40 – 45	-
33.	Lengkuas	75 x 100	14	-
34.	Lempuyang	60 x 60	30	-
35.	Temuireng	60 x 60	30	-
36.	Kejibeling	50 x 60	35	-
37.	Dlingo/ dringo	30 x 30	60 - 80	-
38.	Kapulaga	100-150 x 100-150	5 – 10	-
39.	Temukunci	30 x 30	60 - 80	-
40.	Mengkudu	30-60 x 30-60	30 – 100	-
41.	Sambiloto	40 x 40	60 – 70	-
42.	Lidah buaya	100 x 120 - 125	8 - 10	-

3. DESKRIPSI VARIETAS SAYURAN DAN BIOFARMAKA UTAMA*

a. BAWANG MERAH

1) Bawang Merah Varietas Manjung

Asal	: Desa Batubintang, Kec. Batumarmar, Kab. Pamekasan, Jawa Timur
Silsilah	: selektif massa positif
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 41.8 – 46.5 cm
Jumlah anakan	: 6 – 13 anakan
Bentuk penampang daun	: silindris, tengah berongga
Panjang daun	: 35.6 – 39.5 cm
Diameter daun	: 0.49 – 0.54 cm
Warna daun	: hijau
Jumlah daun per umbi	: 4 – 5 helai
Jumlah daun per rumpun	: 23 – 39 helai
Bentuk karangan bunga	: seperti kubah
Warna bunga	: putih bergaris hijau
Umur mulai berbunga	: 34 – 36 HST
Umur panen	: 55 – 57 HST (pada musim penghujan) 55 – 67 HST (pada musim kemarau)
Bentuk umbi	: bulat agak lancip
Ukuran umbi	: tinggi 4.1 – 4.4 cm; diameter 3.5 – 3.7 cm
Warna umbi	: merah muda
Aroma	: agak tajam
Berat per umbi	: 8.3 – 10.5 g
Berat umbi basah per rumpun	: 41.6 – 48.9 g
Susut berat umbi sampai dengan kering simpan	: 22.2 – 24.7 %
Daya simpan umbi pada suhu kamar	: 4 – 5 bulan setelah panen
Hasil umbi	: 13.6 – 16.85 ton/ha (musim kemarau) 10.41 – 13.25 ton/ha (musim penghujan)
Bentuk biji	: gepeng lonjong

Warna biji	: hitam
Berat 1000 biji	: 2.48 – 2.53 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 3 – 65 mdpl
Identitas populasi induk	: tanaman milik Suadi, Ds. Batubintang, Kec. Batumarmar, Kab. Pamekasan, Jawa Timur
Nomor populasi induk	: Bm.L-3/JTM/PI.03/110/2007
Pengusul	: Diperta Prop. Jawa Timur, BPSBTPH Prop. Jatim, Pemkab Pamekasan, Diperta Kab. Pamekasan
Peneliti	: Agus Pratomo, Farid (BPSBTPH Prop. Jatim), Agus Sugiyono, Achmad Fauzan (Diperta Kab. Pamekasan), Suadi (petani pemilik tanaman)
SK Pelepasan	: Nomor : 703/Kpts/SR.120/5/2008

* Yang telah dilepas Menteri Pertanian

2) Bawang Merah Varietas Bima Brebes

Asal	: Lokal Brebes
Umur	: - mulai berbunga umur 50 hari - Panen (60% batang melemas) 60 hari
Tinggi tanaman	: 34.5 cm (35 – 44 cm)
Kemampuan berbunga	: agak sukar
Jumlah anakan	: 7 – 12 umbi per rumpun
Bentuk batang	: silindris, berlubang
Warna daun	: hijau
Jumlah daun	: 14 – 50 helai
Bentuk bunga	: seperti payung
Warna bunga	: putih
Banyak buah per tangkai	: 60 – 100 (83)
Banyak bunga per tangkai	: 120 – 160 (143)
Banyak tangkai bunga per rumpun	: 2 – 4
Bentuk biji	: bulat, gepeng, keriput
Warna biji	: hitam
Bentuk umbi	: lonjong bercincin kecil pada leher cakram
Warna umbi	: merah muda
Produksi umbi	: 9.9 ton/ha umbi kering
Susut bobot umbi (basah – kering)	: 21.5 %
Ketahanan terhadap penyakit	: cukup tahan terhadap busuk umbi (<i>Botrytis allii</i>)
Kepekaan terhadap penyakit	: peka terhadap busuk daun (<i>Phytophthora porri</i>)
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah
Peneliti	: Hendro Sunarjono, Prasodjo, Darliah dan Nasran Horison Arbain
SK Pelepasan	: Nomor : 594/Kpts/TP.240/8/1984

3) Bawang Merah Varietas Sumenep

Asal	: Lokal Sumenep
Umur	: 3 bulan
Tinggi tanaman	: 35.5 – 43.0 cm (25 – 49 cm)
Kemampuan berbunga (alami)	: belum dapat berbunga (alami)
Jumlah anakan	: 7 – 14 umbi per rumpun
Bentuk batang	: silindris, seperti pipa
Jumlah daun	: 15 – 48 helai
Bentuk bunga	: seperti payung
Bentuk umbi	: lonjong memanjang
Warna bunga	: agak putih kebiru-biruan/ hijau
Produksi umbi	: 12.3 ton/ha umbi kering
Susut bobot umbi (basah – kering)	: 23.5 %
Kepekaan terhadap penyakit	: peka terhadap busuk daun (<i>Phytophthora porri</i>)
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dan dataran tinggi
Peneliti	: Sartono Putrasamedja

4) Bawang Merah Varietas Super Philip

Asal	: Introduksi dari Filipina
Umur	: mulai berbunga 50 hari, panen (60% batang melepas) 60 hari
Tinggi tanaman	: 36 - 45 cm
Kemampuan berbunga (alami)	: agak mudah
Banyak anakan	: 0 – 18 umbi per rumpun
Bentuk daun	: silindris, berlubang
Warna daun	: hijau
Banyak daun	: 40 – 45 helai per rumpun
Bentuk bunga	: seperti payung
Warna bunga	: putih
Banyak buah per tangkai	: 60 – 90i
Banyak bunga per tangkai	: 110 – 120
Banyak tangkai bunga per rumpun	: 2– 3
Bentuk biji	: bulat, gepeng, berkeriput
Warna biji	: hitam
Bentuk umbi	: bulat
Warna umbi	: merah keunguan
Produksi umbi	: 17.6 ton per ha (umbi kering)
Susut bobot umbi (basah – kering)	: 22.0 %
Aroma	: kuat
Kesukaan/ cita rasa	: sangat digemari
Kerenyahan bawang goreng	: sedang
Ketahanan terhadap penyakit	: kurang tahan terhadap ulat grayak (<i>Spodoptera exigua</i>)
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah maupun dataran medium pada musim kemarau
Peneliti	: Baswarsiati, Luki Rosmahadi, Eli Korlina, F. Jasi-jadi, Anggoro Hadi Permana

5) Bawang Merah Varietas Tuk-Tuk

Asal	: PT. East West Seed Philipina
Umur	: $\pm$ 85 hari setelah benih ditanam
Tinggi tanaman	: $\pm$ 50 cm
Jumlah anakan	: 3 – 6 umbi per rumpun
Jumlah daun per umbi	: 4 – 7 helai
Jumlah daun per rumpun	: 7 – 14 helai
Warna daun	: hijau
Panjang daun	: 40 – 45 cm
Diameter daun	: 0.7 – 1.0 cm
Bentuk penampang daun	: bulat berongga
Warna bunga	: putih
Bentuk karangan bunga	: berbentuk payung
Warna umbi	: merah muda – merah kecoklatan
Bentuk biji	: bulat
Berat umbi per kering	: 12 – 28 gram
Berat umbi per basah	: 20 – 40 gram
Berat umbi basah (panen)	: 34.4 %
Bentuk benih	: biji
Warna biji	: hitam
Bentuk biji	: bulat pipih berkeriput
Berat 1.000 biji	: 2.7 gram
Jumlah anakan	: 1- 2 anakan
Hasil umbi basah	: 32.0 ton/ha umbi kering
Susut bobot umbi (basah – kering)	: 23.5 %
Kepekaan terhadap penyakit	: peka terhadap busuk daun (<i>Phytophthora porri</i>)

Keterangan

: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian tempat 20 – 220 mdpl, sangat baik ditanam pada musim kemarau

Peneliti

: Karlina M. Leuween (PT. East West Seed Philipina), Sunardi dan Adrianita Adin (PT. East West Seed Indonesia)

6) Bawang Merah Varietas Bima Keling

Asal	: Lokal Maja
Umur	: - mulai berbunga umur 51 hari - Panen (60% batang melemas) 70 hari
Tinggi tanaman	: 36.8 cm (30.2 – 40.4 cm)
Kemampuan berbunga (alami)	: sukar
Jumlah anakan	: 7 – 13 umbi per rumpun
Bentuk batang	: silindris, berlubang
Warna daun	: hijau
Jumlah daun	: 12 – 14 helai
Bentuk bunga	: seperti payung
Warna bunga	: putih
Banyak buah per tangkai	: 60 – 100 (83)
Banyak bunga per tangkai	: 100 – 140 (107)
Banyak tangkai bunga per rumpun	: 2 – 5
Bentuk biji	: bulat, gepeng, keriput
Warna biji	: hitam
Bentuk umbi	: bulat
Warna umbi	: merah muda
Produksi umbi	: 7.9 ton/ha umbi kering
Susut bobot umbi (basah – kering)	: 14.9 %
Ketahanan terhadap penyakit	: cukup tahan terhadap busuk umbi (<i>Botrytis allii</i>)
Kepekaan terhadap penyakit	: peka terhadap busuk daun (<i>Phytophthora porri</i>)
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah
Peneliti	: Hendro Sumarjono, Prasodjo, Darliah dan Nasran Horison Arbain
SK Pelepasan	: Nomor : 595/Kpts/TP.240/8/1984

7) Bawang Merah Varietas Bima Medan

Asal	: Lokal Samosir
Umur	: - mulai berbunga umur 52 hari - Panen (60% batang melemas) 70 hari
Tinggi tanaman	: 34.2 cm (26.9 – 41.3 cm)
Kemampuan berbunga (alami)	: mudah
Jumlah anakan	: 6 – 12 umbi per rumpun
Bentuk batang	: silindris, berlubang
Warna daun	: hijau
Jumlah daun	: 22 – 43 helai
Bentuk bunga	: seperti payung
Warna bunga	: putih
Banyak buah per tangkai	: 60 – 80 (65)
Banyak bunga per tangkai	: 90 – 120 (107)
Bentuk biji	: bulat, gepeng, keriput
Warna biji	: hitam
Bentuk umbi	: bulat, ujung meruncing
Warna umbi	: merah
Produksi umbi	: 7.4 ton/ha umbi kering
Susut bobot umbi (basah – kering)	: 24.7 %
Ketahanan terhadap penyakit	: cukup tahan terhadap busuk umbi (<i>Botrytis allii</i>)
Kepekaan terhadap penyakit	: peka terhadap busuk daun (<i>Phytophthora porri</i>)
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dan dataran tinggi
Peneliti	: Hendro Sumarjono, Prasodjo, Darliah dan Nasran Horison Arbain
SK Pelepasan	: Nomor : 596/Kpts/TP.240/8/1984

8) Bawang Merah Varietas Palasa

Asal	: Parigi Moutong, Sulawesi Tengah
Umur (60% batang melemas)	: 85 – 90 hari
Tinggi tanaman	: 30 – 40 cm
Jumlah anakan	: 12 - 17 umbi per rumpun
Jumlah daun per rumpun	: 40 – 50 helai
Bentuk daun	: silindris, seperti pipa
Warna bunga	: hijau
Panjang daun	: 25 – 30 cm
Lebar daun	: 0.5 – 0.9 cm
Bentuk umbi	: gepeng
Ukuran umbi	: panjang 2.5 – 3 cm, diameter 1.5 – 2.5 cm
Berat umbi kering	: 2.5 – 5 gram
Warna umbi	: merah pucat
Susut bobot umbi (basah – kering)	: 25 – 30 %
Keterangan	: Tidak berbunga, dapat beradaptasi di dataran rendah dari ketinggian 0 – 700 mdpl
Peneliti	: Balai Perbenihan Diperta, BPTP dan UNTAD Sulawesi Tengah/ Muhamad Salim Saleh, Sakia Sakka Samsudin, Untung Sulistyobudi, Sri Suksesi, Rahmid

9) Bawang Merah Varietas Tinombo

Asal	: Parigi Moutong, Sulawesi Tengah
Umur mulai berbunga	: 45 – 50 hari
Umur panen (60% batang melemas):	60 – 65 hari
Tinggi tanaman	: 40 – 45 cm
Jumlah anakan	: 10 - 15 umbi per rumpun
Jumlah daun per rumpun	: 35 – 40 helai
Bentuk daun	: silindris berlubang
Warna bunga	: hijau kekuningan
Panjang daun	: 30 – 40 cm
Lebar daun	: 0.6 – 1.0 cm
Bentuk bunga	: seperti payung
Warna bunga	: putih
Bentuk biji	: bulat, gepeng, berkeriput
Warna biji	: hitam
Bentuk umbi	: lonjong
Ukuran umbi	: panjang 2.5 – 3 cm, diameter 1.7 – 2.5 cm
Berat umbi kering	: 2.5 – 5 gram
Warna umbi	: merah
Hasil	: 11.7 ton umbi kering panen per hektar
Susut bobot umbi (basah – kering)	: 20 – 25 %
Keterangan	: Tidak berbungan, dapat beradaptasi di dataran sedang dari ketinggian 400 – 700 mdpl
Peneliti	: Balai Perbenihan Diperta, BPTP dan UNTAD Sulawesi Tengah/ Muhamad Salim Saleh, Sakia Sakka Samsudin, Untung Sulistyobudi, Sri Suksesi, Rahmid

b. BROKOLI

1) Brokoli Varietas Patron

Asal	: Sakata Seed, Jepang
Silsilah	: BC 698-024-011-21 (F) x BC 548-058-259-038 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Bentuk tanaman	: agak menyebar
Lebar kanopi	: 70.5 – 90.0 cm
Tinggi tanaman	: 52.8 – 66.5 cm
Jumlah anakan	: 6 – 13 anakan
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 3.5 – 5.0 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: menyirip
Warna daun terluar	: hijau
Ukuran daun terluar	: panjang 41.6 – 50.5 cm; lebar 16.5 – 22.8 cm
Umur panen	: 54 – 64 HST
Bentuk bunga	: seperti kubah
Ukuran bunga	: tinggi 9.8 – 11.4 cm; diameter 12.3 – 12.6 cm
Warna bunga	: hijau tua
Berat per bunga	: 258.3 – 316.7 g
Kepadatan bunga	: padat
Rasa bunga	: hambar
Daya simpan bunga pd suhu kamar	: 4 – 5 HST
Hasil bunga	: 8.2 – 9.3 ton/ha
Berat 1000 biji	: 3.0 – 3.4 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 1.050 – 1.200 mdpl
Pengusul	: PT Winon Intercontinental, BPSBTPH Prop. Jatim
Peneliti	: Katsumata (Sakata Seed), Hery Suatmaji, Darmawan, Makmun, Fajar Susilo (PT Winon Intercontinental), Agus Pratomo (BPSBTPH Prop. Jatim)
SK Pelepasan	: Nomor : 457/Kpts/SR.120/4/2008

2) Brokoli Varietas Green Magic

Asal	: Sakata Seed, Jepang
Silsilah	: BC 063-046-256-457(F) x BC 654-147-963-021 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Bentuk tanaman	: tegak
Tinggi tanaman	: 53.0 – 75.5 cm
Lebar kanopi	: 72.8 – 89.5 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 3.8 – 4.9 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: menyirip
Warna daun terluar	: hijau keabuan
Ukuran daun terluar	: panjang 44.5 – 56.7 cm; lebar 17.5 – 24.5 cm
Umur panen	: 53 – 64 HST
Bentuk bunga	: seperti kubah
Ukuran bunga	: tinggi 9.2 – 11.6 cm; diameter 12.3 – 13.6 cm
Warna bunga	: hijau tua
Berat per bunga	: 323.3 – 341.7 g
Kepadatan bunga	: padat
Rasa bunga	: hambar
Daya simpan bunga pd suhu kamar	: 3 – 5 HST
Hasil bunga	: 9.5 – 9.9 ton/ha
Berat 1000 biji	: 3.0 – 3.4 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 1.050 – 1.200 mdpl
Pengusul	: PT Winon Intercontinental, BPSBTPH Prop. Jatim
Peneliti	: Katsumata (Sakata Seed), Hery Suatmaji, Darmawan, Makmun, Fajar Susilo (PT Winon Intercontinental), Agus Pratomo (BPSBTPH Prop. Jatim)
SK Pelepasan	: Nomor : 456/Kpts/SR.120/4/2008

c. BUNCIS

1) Buncis Varietas Green Ambro

Asal	: PT Bandung Ekspres Lestari, Indonesia
Silsilah	: (B-7 x L-3)-11-12-13-14-15-16-17-18
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Bentuk tanaman	: merambat
Tinggi tanaman	: 235 – 250 cm
Bentuk penampang batang	: segi empat
Ukuran sisi luar penampang batang	: 0.8 – 1.0 cm
Warna batang	: hijau muda
Bentuk daun	: delta
Ukuran daun	: panjang 15.7 – 17.0 cm; lebar 11.0 – 12.5 cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: runcing
Permukaan daun	: berbulu halus
Panjang tangkai daun	: 11.0 – 13.5 cm
Warna epikotil	: hijau muda dengan rona ungu
Warna tangkai daun	: hijau
Warna bunga	: ungu
Umur mulai berbunga	: 33 – 44 HST
Umur mulai panen	: 50 – 58 HST
Bentuk polong	: silindris
Ukuran polong	: panjang 22.0 – 26.0 cm; diameter 0.9 – 1.0cm
Warna polong muda	: hijau muda
Warna polong tua	: hijau kekuningan
Berat per polong	: 13 – 16 g
Jumlah polong per tandan	: 4 – 6 polong
Jumlah polong per tanaman	: 65 – 87 polong
Berat polong per tanaman	: 830 – 950 g
Rasa polong muda	: agak manis
Bentuk hilum	: relatif datar

Daya simpan polong pd suhu kamar : 7 – 8 hari setelah panen
 Hasil polong : 22 – 25.3 ton/ha
 Warna biji tua : hitam kecoklatan
 Jumlah biji per polong : 8 – 10 biji
 Berat 1000 biji : 170 – 200 g
 Keterangan : beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 700 – 1.300 mdpl
 Pengusul : PT Bandung Ekspres Lestari
 Peneliti : I Gusti Made Gama, Mulyani (PT Bandung Ekspres Lestari), Dedi Ruswandi, Wawan Suwandi, Pidio Leksono, Sri Mukti R, Dais S. (BPSBTPH Prop. Jawa Barat)
 SK Pelepasan : Nomor : 612/Kpts/SR.120/5/2008

d. CABBAGE

1) Cabe Besar Varietas Astina

Asal	: PT East West Seed Indonesia
Silsilah	: CB-15494 (F) x CB-17904 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	: 90 – 100 cm
Kerapatan kanopi	: rapat
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.2 – 1.8 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: memanjang
Ukuran daun	: panjang 10 – 13 cm; lebar 4 – 5 cm
Warna daun	: hijau tua
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: agak mengkilap
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Jumlah helai mahkota bunga	: 5 – 6 helai
Warna benang sari	: biru kehijauan
Jumlah kotak sari	: 5 – 6 buah
Warna kepala putik	: kuning
Warna tangkai bunga	: hijau
Umur mulai berbunga	: 30 – 35 HST
Umur mulai panen	: 80 – 85 HST
Bentuk buah	: silindris
Bentuk ujung buah	: agak tumpul
Ukuran buah	: panjang 12.0 – 15.0 cm; diameter 1.4 – 1.6cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: merah tua
Permukaan kulit buah	: halus
Tebal kulit buah	: 2.0 – 2.5 mm
Rasa buah masak	: pedas

Berat per buah	: 13 – 15 g
Berat buah per tanaman	: 1.0 – 1.2 kg
Ketahanan terhadap penyakit	: tahan terhadap layu bakteri <i>Ralstonia solanacearum</i> , busuk daun dan buah <i>Phitophtora capsici</i>
Daya simpan buah pada suhu kamar:	5 – 7 hari setelah panen
Hasil buah	: 21.2 – 23.9 ton/ha
Berat 1000 biji	: 3.6 – 5.0 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 50 – 100 mdpl
Pengusul	: PT East West Seed Indonesia
Peneliti	: Asep Harpenas, Arrohman Jumadi (PT East West Seed Indonesia)
SK Pelepasan	: Nomor : 611/Kpts/SR.120/5/2008

2) Cabe Besar Varietas Prason

Asal	: PT Inko Seed Makmur, Indonesia
Silsilah	: BN-105 x BN 011
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	: 85 – 93 cm
Kerapatan kanopi	: kompak
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.4 – 1.5 cm
Warna batang	: hijau kecoklatan
Bentuk daun	: memanjang
Ukuran daun	: panjang 11.5–13.0 cm; lebar 4.5–5.5 cm
Warna daun	: hijau tua
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: agak mengkilap
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Jumlah helai mahkota bunga	: 5 – 6 helai
Warna kepala putik	: kuning
Warna benang sari	: ungu
Jumlah kotak sari	: 5 – 6 buah
Warna tangkai bunga	: hijau
Umur mulai berbunga	: 28 – 30 HST
Umur mulai panen	: 85 – 90 HST
Bentuk buah	: memanjang agak lurus
Bentuk ujung buah	: runcing
Ukuran buah	: panjang 14.0 – 15.0 cm; diameter 1.5 – 1.6cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: merah
Permukaan kulit buah	: halus
Tebal kulit buah	: 2 mm
Rasa buah masak	: pedas
Berat per buah	: 15.0 – 16.5 g

Berat buah per tanaman	: 1.5 – 1.6 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar:	5 – 7 hari setelah panen
Hasil buah	: 25.0 – 26.5 ton/ha
Berat 1000 biji	: 6.1 – 6.3 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium dengan altitude 400 – 800 mdpl
Pengusul	: PT Inko Seed Makmur, Indonesia
Peneliti	: Soe Hong Duck (Myong Sun Seed), Eka Sudha Purnama, Dadi R (PT Inko Seed Makmur), Mariani Pradjadinata, Pidio Leksono, Dais S., Wawan Suwandi, Wulan Juliawati, Endang Priatna, Dedi Ruswandi, Rahmat (BPSBTPH Prop. Jawa Barat)
SK Pelepasan	: Nomor : 438/Kpts/SR.120/4/2008

3) Cabe Keriting Varietas Kado 99

Asal	: PT Inko Seed Makmur, Indonesia
Silsilah	: BN-105 x BN 0010
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	: 102 – 105 cm
Kerapatan kanopi	: kompak
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.5 – 1.6 cm
Warna batang	: hijau kecoklatan
Bentuk daun	: memanjang
Ukuran daun	: panjang 12.0 – 12.5 cm; lebar 5.0 – 5.5cm
Warna daun	: hijau tua
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: agak mengkilap
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna tangkai bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Jumlah helai mahkota bunga	: 5 – 6 helai
Warna kepala putik	: kuning
Warna benang sari	: ungu
Jumlah kotak sari	: 5 – 6 buah
Warna tangkai bunga	: hijau
Umur mulai berbunga	: 28 – 30 HST
Umur mulai panen	: 90 – 95 HST
Bentuk buah	: keriting
Bentuk ujung buah	: runcing
Ukuran buah	: panjang 14.0 – 15.0 cm; diameter 0.9 – 1.1cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: merah terang
Permukaan kulit buah	: halus
Tebal kulit buah	: 1.0 – 1.3 mm

Rasa buah masak	: cukup pedas
Berat per buah	: 6 – 8 g
Berat buah per tanaman	: 1.2 – 1.4 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 5 – 7 hari setelah panen
Hasil buah	: 19 – 23 ton/ha
Berat 1000 biji	: 4.3 – 4.4 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium dengan altitude 400 – 800 mdpl
Pengusul	: PT Inko Seed Makmur, Indonesia
Peneliti	: Soe Hong Duck (Myong Sun Seed), Eka Sudha Purnama, Dadi R (PT Inko Seed Makmur), Mariani Pradjadinata, Pidio Leksono, Wahid Syarifudin, Wawan Suwandi, Sudirman, Iwan R., Agus S., Dais S. (BPSBTPH Prop. Jawa Barat)
SK Pelepasan	: Nomor : 437/Kpts/SR.120/4/2008

4) Cabe Keriting Varietas Kirani 9

Asal	: Sheetal Sed Pvt, Ltd., India
Silsilah	: CC7-11-3-5-17-2-9 x HH6-14-1-7-8-10
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	: 120 – 124 cm
Kerapatan kanopi	: rapat
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.3 – 1.5 cm
Warna batang	: hijau gelap
Bentuk daun	: bulat telur
Ukuran daun	: panjang 5.8 – 6.3 cm; lebar 3.7 – 4.1cm
Warna daun	: hijau gelap
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: lancip
Permukaan daun	: halus
Warna kelopak bunga	: hijau muda
Warna mahkota bunga	: putih
Jumlah helai mahkota bunga	: 5 – 6 helai
Warna kepala putik	: putih
Warna benang sari	: ungu
Jumlah kotak sari	: 5 – 6 buah
Warna tangkai bunga	: hijau
Umur mulai berbunga	: 28 – 33 HST
Umur mulai panen	: 91 – 94 HST
Bentuk buah	: silindris memanjang
Bentuk ujung buah	: meruncing
Ukuran buah	: panjang 15.0 – 17.0 cm; diameter 0.7 – 0.9cm
Warna buah muda	: hijau gelap
Warna buah tua	: merah
Permukaan kulit buah	: halus
Tebal kulit buah	: 1.8 – 2.1 mm
Rasa buah masak	: pedas
Berat per buah	: 7.9 – 8.5 g

Berat buah per tanaman	: 0.9 – 1.0 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 7 – 10 hari setelah panen
Hasil buah	: 17.9 – 18.4 ton/ha
Berat 1000 biji	: 5.5 – 6.0 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 300 – 600 mdpl
Pengusul	: PT Johny Jaya Makmur
Peneliti	: Kamal O Zum Zunwala (Sheetal Sed Pvt, Ltd.), Anik Agustina Naimah (PT Johny Jaya Makmur)
SK Pelepasan	: Nomor : 636/Kpts/SR.120/5/2008

5) Cabe Rawit Varietas Genie

Asal	: PT Benih Citra Asia, Indonesia
Silsilah	: seleksi populasi (CF 11-32-86-142-251)
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Tinggi tanaman	: 75 – 85 cm
Kerapatan kanopi	: rapat
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.1 – 1.2 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: memanjang
Ukuran daun	: panjang 10.0 – 11.0 cm; lebar 4.5 – 4.9cm
Warna daun	: hijau sedang
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: halus
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Jumlah helai mahkota bunga	: 5 – 6 helai
Warna kepala putik	: hijau
Warna benang sari	: hijau keunguan
Jumlah kotak sari	: 5 – 6 buah
Warna tangkai bunga	: hijau
Umur mulai berbunga	: 22 – 24 HST
Umur mulai panen	: 56 – 58 HST
Bentuk buah	: kerucut
Bentuk ujung buah	: lancip
Ukuran buah	: panjang 4.0 – 4.5 cm; diameter 0.84 – 0.86cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: merah tua
Permukaan kulit buah	: tidak rata
Tebal kulit buah	: 0.73 – 0.79 mm
Rasa buah masak	: pedas

Berat per buah	: 1.7 – 1.8 g
Berat buah per tanaman	: 0.6 – 0.7 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 6 – 7 hari setelah panen
Hasil buah	: 13.3 – 16.8 ton/ha
Berat 1000 biji	: 4 – 5.0 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 100 – 200 mdpl
Pengusul	: PT Benih Citra Asia
Peneliti	: Mukhamad Arifudin, A. Munandar (PT Benih Citra Asia)
Nomor	: 70/Kpts/SR.120/1/2008

6) Cabe Rawit Varietas Malita FM

Asal	: Desa Manawa, Kec. Patilanggio, Kabupaten Pahuwato, Propinsi Gorontalo
Silsilah	: seleksi populasi (CBM 155-67-20-60-148-74)
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Tinggi tanaman	: 88.3 – 140.3 cm
Kerapatan kanopi	: kompak
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.5 – 2.0 cm
Warna batang	: hijau kecoklatan
Bentuk daun	: bulat telur
Ukuran daun	: panjang 3.1 – 6.5 cm; lebar 2.0 – 3.5cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: runcing
Permukaan daun	: halus
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: krem
Jumlah helai mahkota bunga	: 5 – 6 helai
Warna kepala putik	: krem
Warna benang sari	: biru keunguan
Jumlah kotak sari	: 5 – 6 buah
Warna tangkai bunga	: hijau
Umur mulai berbunga	: 60 – 65 HST
Umur mulai panen	: 90 – 100 HST
Bentuk buah	: bulat panjang
Bentuk ujung buah	: agak runcing
Ukuran buah	: panjang 3.1 – 4.8 cm; diameter 1.1 – 1.4 cm
Warna buah muda	: hijau keunguan
Warna buah tua	: merah jingga
Permukaan kulit buah	: halus mengkilap
Tebal kulit buah	: 0.1 – 0.3 mm

Rasa buah masak	:	pedas
Berat per buah	:	0.8 – 1.3 g
Jumlah buah per tanaman	:	300 – 400 buah
Berat buah per tanaman	:	240 – 520 g
Daya simpan buah pada suhu kamar	:	7 – 14 hari setelah panen
Hasil buah	:	8.0 – 15.0 ton/ha
Berat 1000 biji	:	2.5 – 2.8 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 50 – 1.500 mdpl
Pengusul	:	BPSBTPH Prop. Gorontalo
Peneliti	:	Silvana N. Bowta, Nurbaya Gani, Hengky Habie, Illyantri Uno, Harsono Mointi (BPSBTPH Prop. Gorontalo), Mulyadi Daeng Mario (BPTP Prop. Gorontalo)
SK Pelepasan	:	Nomor : 439/Kpts/SR.120/4/2008

e. JAGUNG MANIS

1) Jagung Manis Varietas Evita

Asal	: Suntech Seed Ltd., Taiwan
Silsilah	: CC 18-9-5-13-1-6-14(F) x SS8-11-7-18-2-7 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	: 35 – 38 HST
Umur mulai panen	: 62 – 66 HST
Bentuk tanaman	: tegak
Tinggi tanaman	: 160 – 165 cm
Kekuatan perakaran	: kuat
Ketahanan terhadap kerebahan	: tahan rebah
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.4 – 1.8 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bentuk pita
Ukuran daun	: panjang 95 – 105 cm; lebar 8.0 – 10.0cm
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: lancip
Warna daun	: hijau
Permukaan daun	: kasar
Bentuk malai (tassel)	: agak tegak dan agak terbuka
Warna malai (anther)	: putih kekuningan
Warna rambut	: coklat kemerahan
Bentuk tongkol	: silindris
Ukuran tongkol	: panjang 20 – 22 cm; diameter 4 – 5 cm
Berat per tongkol	: 280 – 295 g
Jumlah tongkol per tanaman	: 2 tongkol
Baris biji	: lurus
Warna biji	: kuning
Tekstur biji	: renyah
Rasa biji	: manis
Kadar gula	: 9.8 – 12.5°brix

Jumlah baris biji	: 14 – 16 baris
Berat 1000 biji	: 1.100 – 1.300 g
Hasil	: 19.5 – 20.5 ton/ha
Daya simpan pada suhu kamar	: 4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah	: 8.2 – 9.6 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium dengan altitude 600 – 700 mdpl pada musim kemarau
Pengusul	: PT Johny Jaya Makmur
Peneliti	: Hung Wang Wei (Suntech Seed Ltd), Atik Setyowati, Anik Agustina Naimah (PT Johny Jaya Makmur)
SK Pelepasan	: Nomor : 75/Kpts/SR.120/1/2008

2) Jagung Manis Varietas Kumala

Asal	: East West Seed Thailand
Silsilah	: GLT 2589 F x GLT 2576 M
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	: 43 – 45 HST
Umur mulai panen	: 62 – 67 HST
Bentuk tanaman	: tegak
Tinggi tanaman	: 220 – 250 cm
Kekuatan perakaran	: kuat
Ketahanan terhadap kerebahan	: tahan
Bentuk batang	: silindris
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.9 – 2.2 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: pita
Ukuran daun	: panjang 85 – 94 cm; lebar 8.0 – 9.3 cm
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: runcing
Warna daun	: hijau tua
Permukaan daun	: kasap
Bentuk malai (tassel)	: terbuka
Warna malai (anther)	: putih bening
Warna rambut	: hijau muda
Ruas pembuahan	: 5 – 6 ruas
Warna kulit/ kelobot	: hijau
Bentuk tongkol	: silindris
Ukuran tongkol	: panjang 17 – 19 cm; diameter 4.2 – 4.6cm
Berat per tongkol	: 240 – 270 g
Jumlah tongkol per tanaman	: 1 - 2 tongkol
Baris biji	: lurus dan rapat
Warna biji	: putih
Tekstur biji	: halus
Rasa biji	: manis

Kadar gula	: 12 – 15.5°brix
Kepulenan biji	: pulen
Jumlah baris biji	: 11 – 12 baris
Berat 1000 biji	: 150 – 159 g
Hasil	: 12.5 – 15.0 ton/ha
Daya simpan pada suhu kamar	: 5 – 7 hari setelah panen
Ketahanan terhadap penyakit	: tahan terhadap penyakit Downey Mildew
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 20 – 50 mdpl pada musim kemarau dan peralihan
Pengusul	: PT East West Seed Indonesia
Peneliti	: Jim Lothlop (East West Seed Thailand), Tukiman Misidi, Bagja, Abdul Kohar (PT East West Seed Indonesia)
SK Pelepasan	: Nomor : 596/Kpts/SR.120/11/2007

3) Jagung Manis Varietas Swety

Asal	: PT Global Agrotech
Silsilah	: ST 2062 (F) x SC 2017 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Bentuk tanaman	: tegak
Tinggi tanaman	: 229 – 235 cm
Kekuatan perakaran	: kuat
Ketahanan terhadap kerebahan	: tahan
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 2.0 – 2.2 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bangun pita
Ukuran daun	: panjang 92 – 95 cm; lebar 9.0 – 10 cm
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Warna daun	: hijau
Permukaan daun	: kasar berbulu
Bentuk malai (tassel)	: terbuka dan tegak
Warna malai (anther)	: kuning
Umur mulai berbunga	: 52 – 53 HST
Umur mulai panen	: 69 – 70 HST
Bentuk tongkol	: silindris
Ukuran tongkol	: panjang 20 – 22 cm; diameter 4.4 – 4.6cm
Berat per tongkol	: 340 – 344 g
Jumlah tongkol per tanaman	: 1 - 2 tongkol
Daya simpan tongkol pd suhu kamar	: 3 – 4 hari setelah panen
Hasil tongkol segar	: 25 – 26 ton/ha
Baris biji	: rapat
Warna biji	: kuning
Rasa biji	: manis
Kadar gula	: 13 – 15°brix
Jumlah baris biji	: 14 – 16 baris
Berat 1000 biji	: 145 – 149 g

Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 125 – 350 mdpl
Pengusul	:	PT Global Agrotech
Peneliti	:	Andre Christantinus, Eli Prasetyo (PT Global Agrotech)
SK Pelepasan	:	Nomor : 445/Kpts/SR.120/4/2008

f. KACANG PANJANG

1) Kacang Panjang Varietas BCA 01

Asal	: PT Benih Citra Asia, Indonesia
Silsilah	: seleksi populasi (VA01 x VA12) – 38-72-176 - 343)
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Bentuk tanaman	: menjalar
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 0.5 – 0.7 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bangun tombak
Ukuran daun	: panjang 14.0 – 15.2 cm; lebar 8.4 – 8.6cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: agak kasar
Panjang tangkai daun	: 10.2 – 10.5 cm
Warna tangkai daun	: hijau
Bentuk bunga	: seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: putih
Warna benang sari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 31 – 33 HST
Umur mulai panen	: 41 – 43 HST
Bentuk polong	: silindris memanjang
Ukuran polong	: panjang 67.6 – 72.4 cm; diameter 0.6 – 0.7cm
Warna polong muda	: hijau
Warna polong tua	: hijau tua
Jumlah polong per tandan	: 2 – 3 polong
Jumlah polong per tanaman	: 40 – 48 polong

Tekstur polong muda : renyah
 Rasa polong muda : agak manis
 Daya simpan polong pd suhu kamar : 2 – 3 hari setelah panen
 Hasil polong : 21.1 – 23.5 ton/ha
 Jumlah biji per polong : 19 – 20 biji
 Warna biji tua : coklat berlurik, ujung bertitik putih
 Berat 1000 biji : 125 – 165 g
 Keterangan : beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 100 – 200 mdpl
 Pengusul : PT Benih Citra Asia
 Peneliti : W. Saripudin, Muhamad Basroni, A.Munandar (PT Benih Citra Asia, Indonesia)
 SK Pelepasan : Nomor : 67/Kpts/SR.120/1/2008

2) Kacang Panjang Varietas Kanton

Asal	: PT East West Seed Indonesia
Silsilah	: KPL 3251 X KPS 2408
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Bentuk tanaman	: merambat
Bentuk penampang batang	: segienam
Diameter batang	: 1.1 – 1.4 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: delta memanjang
Ukuran daun	: panjang 10.5 – 11.5 cm; lebar 5.7 – 6.5cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: halus
Panjang tangkai daun	: 5.5 – 6.7 cm
Warna tangkai daun	: hijau muda
Bentuk bunga	: seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: hijau keunguan
Warna kepala putik	: hijau muda
Warna benang sari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 35 – 37 HST
Umur mulai panen	: 45 – 48 HST
Umur terakhir panen	: 75 – 82 HST
Bentuk polong	: silindris
Ukuran polong	: panjang 65.5 – 72.5 cm; diameter 0.7–0.72cm
Warna polong muda	: hijau tua
Warna polong tua	: coklat
Warna ujung polong	: ungu
Panjang tangkai polong	: 23 – 26 cm
Kekerasan polong	: keras
Jumlah polong per tandan	: 1 – 3 polong

Jumlah polong per tanaman	:	25 – 30 polong
Berat polong per tanaman	:	0.9 – 1.2 kg
Rasa polong muda	:	agak manis
Ketahanan terhadap penyakit	:	tingkat ketahanan sedang terhadap penyakit layu fusarium <i>Fusarium oxysporum</i>
Daya simpan polong pd suhu kamar	:	3 – 5 hari setelah panen
Hasil polong	:	33.4 – 38.6 ton/ha
Jumlah biji per polong	:	18 – 21 biji
Bentuk biji	:	bulat lonjong
Warna biji	:	hitam, noktah putih pada ujung biji
Berat 1000 biji	:	136.5 – 147.5 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 50 – 450 mdpl
Pengusul	:	PT East West Seed Indonesia
Peneliti	:	Asep Harpenas (PT East West Seed Indonesia)
SK Pelepasan	:	Nomor : 634/Kpts/SR.120/5/2008

3) Kacang Panjang Varietas Tali Jiwa

Asal	: CV Duta Agro Utama Nusantara, Indonesia
Silsilah	: seleksi populasi (OTOK 1.1.002.6.1.1.0)
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Bentuk tanaman	: merambat
Bentuk penampang batang	: segilima
Diameter batang	: 0.3 – 0.4 cm
Warna batang	: hijau tua keunguan
Bentuk daun	: bangun tombak
Ukuran daun	: panjang 10 – 14 cm; lebar 6 – 8 cm
Warna daun	: hijau tua
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: kasap
Panjang tangkai daun	: 19.7 – 21.4 cm
Warna tangkai daun	: hijau tua
Bentuk bunga	: seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	: hijau tua
Warna mahkota bunga	: ungu
Warna kepala putik	: hijau muda
Warna benang sari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 30 – 34 HST
Umur mulai panen	: 44 – 47 HST
Bentuk polong	: silindris memanjang
Ukuran polong	: panjang 72.3 – 74.5 cm; diameter 8.9–9.2mm
Warna polong muda	: hijau tua
Warna polong tua	: kuning
Jumlah polong per tandan	: 2 – 4 polong
Jumlah polong per tanaman	: 11 – 13 polong
Rasa polong muda	: agak manis
Daya simpan polong pd suhu kamar	: 1 – 2 hari setelah panen
Hasil polong	: 21.6 – 23.0 ton/ha

Jumlah biji per polong	: 16 – 17 biji
Warna biji tua	: merah lurik
Berat 1000 biji	: 150 – 200 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 100 – 300 mdpl
Pengusul	: CV Duta Agro Utama Nusantara
Peneliti	: Edi Suhartono, Siti Asfiroh (CV Duta Agro Utama Nusantara)
SK Pelepasan	: Nomor : 635/Kpts/SR.120/5/2008

g. KENTANG

1) Kentang Varietas Kikondo

Asal	: introduksi dari International Potato Center, Peru
Silsilah	: seleksi positif populasi 720050.1 di Balitsa
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 40 – 96 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 0.7 – 1.5 cm
Warna batang	: hijau bergaris ungu
Bentuk daun	: jorong
Ukuran daun	: panjang 4 – 7.1 cm; lebar 2 – 5 cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: runcing
Permukaan daun	: berbulu
Panjang tangkai daun	: 2 – 4 cm
Warna tangkai daun	: hijau
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: ungu muda
Warna kepala putik	: hijau
Warna benang sari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 45 – 65 HST
Umur mulai panen	: 90 – 100 HST
Bentuk umbi	: bulat – oval
Diameter umbi	: 3 – 6 cm
Warna kulit umbi	: kuning muda
Warna di sekitar mata umbi	: merah muda
Permukaan kulit umbi	: halus
Mata umbi	: agak dangkal
Warna daging umbi	: kuning

Berat per umbi	: 60 – 150 g
Kandungan karbohidrat	: 2.71%
Kandungan gula reduksi	: 0.019%
Spesifik gravity	: 1.07
Berat kering	: 20.15 %
Warna tunas umbi	: ungu
Daya simpan umbi pada suhu kamar	: 2.5 – 3 bulan setelah panen
Hasil umbi	: 18 – 24 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 1.000 – 2.000 mdpl, cocok untuk kentang olahan
Pengusul	: Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Peneliti	: Asih K.Karjadi, Aziz Azirin A., Wiwin Setiawati, Kusmana, Buchory A. (Balitsa), Evi Paulina R.P (BPTP Prop. Jawa Timur), Loso W (BPTP Propinsi Sumatera Utara)
SK Pelepasan	: Nomor : 44/Kpts/SR.120/4/2008

2) Kentang Varietas Margahayu

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Silsilah	: Hertha x FLS – 17
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 46 – 75 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 0.8 – 1.5 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: jorong
Ukuran daun	: panjang 5.1 – 7.1 cm; lebar 2 – 4 cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: runcing
Permukaan daun	: halus
Panjang tangkai daun	: 2 – 4.1 cm
Warna tangkai daun	: hijau
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: hijau
Warna benang sari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 45 – 60 Hari Setelah Tanam Umbi
Umur mulai panen	: 90 – 100 Hari Setelah Tanam Umbi
Bentuk umbi	: bulat – oval
Diameter umbi	: 3 – 6 cm
Warna kulit umbi	: krem pucat
Permukaan kulit umbi	: halus
Mata umbi	: dangkal
Warna daging umbi	: kuning
Berat per umbi	: 60 – 150 g
Kandungan karbohidrat	: 3.17%
Kandungan gula reduksi	: 0.020%
Spesifik gravity	: 1.08

Berat kering	: 16.44 %
Warna tunas umbi	: ungu
Daya simpan umbi pada suhu kamar	: 2.5 – 3 bulan setelah panen
Hasil umbi	: 18 – 23 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 1.000 – 2.000 mdpl, cocok untuk kentang olahan
Pengusul	: Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Peneliti	: Asih K.Karjadi, Aziz Azirin A., Wiwin Setiawati, Kusmana, Buchory A. (Balitsa), Evi Paulina R.P (BPTP Prop. Jawa Timur), Loso W (BPTP Propinsi Sumatera Utara)
SK Pelepasan	: Nomor : 447/Kpts/SR.120/4/2008

3) Kentang Varietas Atlantik Malang

Asal	: Introduksi dari Wiskonsin Amerika Serikat
Klon	: Atlantik
Umur	: 100 Hari
Tinggi tanaman	: 50 cm
Bentuk penampang batang	: agak bulat
Permukaan bawah daun	: bergelombang
Mata umbi	: agak dalam
Permukaan umbi	: sedikit berjala
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau
Warna urat utama daun	: hijau
Warna benang sari	: kuning
Warna putik	: hijau
Warna kulit umbi	: putih
Warna daging umbi	: putih
Jumlah tandan bunga	: 1 – 2 buah
Hasil rata-rata	: 8 - 20 ton/ha
Kualitas umbi	: baik
Kandungan karbohidrat	: 16 %
Kandungan vitamin C	: 13 mg/ 100 gram bahan
Ketahanan terhadap penyakit	: tahan terhadap nematoda
Keunggulan	: kadar patinya tinggi dan kadar gulanya rendah, bila digoreng umbinya menjadi kering dan tidak berwarna coklat
Pemulia	: Sudjoko Sahat, Dasi DW, T. Sudarjanto, L.Amalia dan Djomaijah
SK Pelepasan	: Nomor : 144/Kpts/TP.240/6/1983

4) Kentang Varietas Granola L

Asal	: Introduksi dari Jerman Barat
Klon	: granola
Umur	: 100 – 115 Hari
Tinggi tanaman	: 60 – 70 cm
Bentuk penampang batang	: segi lima
Bentuk daun	: oval
Bentuk umbi	: oval
Sayap batang	: rata
Permukaan bawah daun	: berkerut
Mata umbi	: dangkal
Permukaan umbi	: halus
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau
Warna urat utama daun	: hijau muda
Warna benang sari	: kuning
Warna putik	: putih
Warna kulit umbi	: kuning – putih
Warna daging umbi	: kuning
Jumlah tandan bunga	: 2 – 5 buah
Hasil rata-rata	: 16.5 ton/ha
Kandungan karbohidrat	: 12 %
Kandungan vitamin C	: 13 mg/ 100 gram bahan
Ketahanan terhadap penyakit	: tahan terhadap PVA dan PVY, agak tahan terhadap PLRV, agak peka terhadap penyakit layu bakteri (<i>Pseudomonas solanacearum</i>) dan penyakit busuk daun (<i>Phytophthora infestans</i>)
Keterangan	: baik untuk kentang meja/ sayur, cocok dikembangkan di Jawa Barat
Pemulia	: Nazifah Umar, Hamzah Basah, Sudjoko Sahat, Dadan Supardan DJ., Rusmana, Agus Sanjaya
SK Pelepasan	: Nomor : 144/Kpts/TP.240/6/1983

5) Kentang Varietas Cipanas

Asal	: Persilangan Thung 1510/Desiree
Umur	: 95 – 105 Hari
Tinggi tanaman	: 50 – 56 cm
Bentuk penampang batang	: segi lima
Bentuk daun	: oval
Sayap batang	: lurus
Permukaan bawah daun	: berkerut, berbulu
Pembentukan buah/ biji	: baik
Mata umbi	: dangkal
Permukaan umbi	: rata
Warna batang	: hijau tua
Warna daun	: hijau tua
Warna urat utama daun	: hijau muda
Warna benang sari	: kuning
Warna putik	: putih
Warna kulit umbi	: kuning
Warna daging umbi	: kuning
Jumlah tandan bunga	: 3 – 7 buah
Potensi hasil	: 13 - 34 ton/ha, rata-rata 24.9 ton/ha
Kualitas umbi	: baik sekali, seperti varietas ketela
Ketahanan terhadap hama	: agak peka terhadap Nematoda Meloydogyne sp
Ketahanan terhadap penyakit	: tahan terhadap penyakit busuk daun (Phytophthora infestans), agak peka terhadap layu bakteri (Pseudomonas solanacearum)
SK Pelepasan	: Nomor : 154/Kpts/Um/3/1980

h. KUBIS

1) Kubis Varietas Green Bison

Asal	: SPA Seed Corp. Hongkong
Silsilah	: SPA.CB-050-011-023-005 (F) x SPA.CB-016-008-002 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Bentuk tanaman	: tegak
Warna daun terluar	: hijau
Panjang daun terluar	: 37.0 – 40.4 cm
Lebar daun terluar	: 35.2 – 38.1 cm
Umur panen	: 87 – 93 HST
Bentuk krop	: bulat
Ukuran krop	: tinggi 15.0 – 17.2 cm; diameter 17.4 – 18.5cm
Warna krop	: hijau
Rasa krop	: hambar
Kepadatan krop	: padat
Berat per krop	: 2.0 – 2.6 g
Daya simpan krop pada suhu kamar	: 7 – 8 hari setelah panen
Hasil krop	: 27 – 36 ton/ha
Berat 1000 biji	: 3.81 – 3.92 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 900 – 1.200 mdpl
Pengusul	: PT Winon Intercontinental
Peneliti	: Andi Kho (SPA Seed Corp.), Hery Suatmadji, Fajar Susilo, Darmawan AM (PT Winon Intercontinental), Agus Pratomo (BPSBTPH Propinsi Jawa Timur)
SK Pelepasan	: Nomor : 460/Kpts/SR.120/4/2008

2) Kubis Varietas Kaelo

Asal	: Seminis Vegetable Seeds Korea
Silsilah	: STW 240-51-52 (F) x KGY 242-51-51 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur panen	: 56 – 57 HST
Umur pecah krop	: 75 – 80 HST
Bentuk tanaman	: kompak
Warna daun terluar	: hijau
Panjang daun terluar	: 43 – 48 cm
Lebar daun terluar	: 36 – 41 cm
Bentuk krop	: semi bulat
Ukuran krop	: tinggi 14.1 – 14.6 cm; lebar 18.8 – 19.4cm
Warna krop	: hijau
Tekstur krop	: renyah
Rasa krop	: agak manis
Kepadatan krop	: padat
Panjang core	: 7.5 – 7.6 cm
Berat per krop	: 1.81 – 1.87 kg
Berat 1000 biji	: 3.2 – 3.7 g
Daya simpan krop pada suhu kamar	: 7 – 8 hari setelah panen
Hasil krop	: 43.4 – 44.8 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 70 – 300 mdpl
Pengusul	: PT Seminis Vegetable Seeds Indonesia
Peneliti	: Ahn Kyoung Ghu (Seminis Vegetable Seeds Korea), Yunan Fahrurrohman, Fajar Indra K (PT Seminis Vegetable Seeds Indonesia)
SK Pelepasan	: Nomor : 76/Kpts/SR.120/1/2008

3) Kubis Varietas Kansas

Asal	: Chung Shin Seed Corp., Taiwan
Silsilah	: CHS-C-125-241-011-071 (F) x CHS-C-058-257-021-234 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Bentuk tanaman	: tegak
Warna daun terluar	: hijau
Panjang daun terluar	: 32.7 – 36.3 cm
Lebar daun terluar	: 31.6– 35.7 cm
Umur panen	: 70 – 75 HST
Bentuk krop	: gepeng
Ukuran krop	: tinggi 14.6 – 16.4 cm; diameter 19.1 – 21.7cm
Warna krop	: hijau
Rasa krop	: hambar
Kepadatan krop	: padat
Berat per krop	: 2.1 – 2.5 g
Daya simpan krop pada suhu kamar	: 6 – 7 hari setelah panen
Hasil krop	: 28.9 – 39.5 ton/ha
Berat 1000 biji	: 3.82– 3.92 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 170 – 210 mdpl pada musim kemarau
Pengusul	: PT Winon Intercontinental
Peneliti	: Sun Ming Hoo (Chung Shin Seed Corp), Hery Suatmaji, Fajar Susilo, Darmawan AM (PT Winon Intercontinental), Agus Pratomo (BPSBTPH Propinsi Jawa Timur)
SK Pelepasan	: Nomor : 459/Kpts/SR.120/4/2008

4) Kubis Varietas Kolawu

Asal	: Takayama Seed Co. Ltd., Jepang
Silsilah	: 02011023 (F) x 01503111 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Bentuk tanaman	: tegak
Warna daun terluar	: hijau kebiru-biruan
Panjang daun terluar	: 30 – 32 cm
Lebar daun terluar	: 29 – 31 cm
Umur panen	: 60 – 67 HST
Bentuk krop	: agak bulat
Ukuran krop	: tinggi 12.0 – 14.0 cm; diameter 22.0 – 24.0cm
Warna krop	: hijau keputihan
Rasa krop	: hambar
Kepadatan krop	: sedang
Berat per krop	: 1.2 – 1.5 g
Daya simpan krop pada suhu kamar	: 7 – 9 hari setelah panen
Hasil krop	: 36.0 – 39.0 ton/ha
Berat 1000 biji	: 4.0– 4.5 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 600 – 700 mdpl pada musim hujan
Pengusul	: PT Primasid Andalan Utama
Peneliti	: Y. Ono (Takayama Seed Co. Ltd), Matius Raharjo, Abbas Al Khusein, Yani Hendarto, Sumantri (PT Primasid Andalan Utama)
SK Pelepasan	: Nomor : 458/Kpts/SR.120/4/2008

5) Kubis Bunga Varietas Darma

Asal	: Ching Long Seed Co. Ltd., Taiwan
Silsilah	: CF-503 (F) x CF-501 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	: 50 – 54 HST
Umur mulai panen	: 60 – 63 HST
Umur terakhir panen	: 70 – 74 HST
Bentuk daun	: semi tegak
Warna daun terluar	: hijau kebiru-biruan
Ukuran daun	: panjang 59 – 61 cm; lebar 28 – 29 cm
Bentuk bunga	: kubah
Ukuran bunga	: tinggi 9.0 – 11.0 cm; lebar 14.0 – 20.0cm
Warna bunga	: putih
Warna tangkai bunga	: hijau keputihan
Kepadatan bunga	: padat
Tekstur bunga	: renyah
Rasa bunga	: hambar
Berat bunga	: 540 – 895 g
Hasil bunga	: 17 – 22 ton/ha
Berat 1000 biji	: 4.0– 4.5 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 1.200 – 1.350 mdpl pada musim hujan
Pengusul	: PT Primasid Andalan Utama
Peneliti	: Ching Chang Tsai (Ching Long Seed Co., Ltd.), Matius Raharjo, Chatarina Meynora, Asep Nana Supriatna, Nandang (PT Primasid Andalan Utama)
SK Pelepasan	: Nomor : 57/Kpts/SR.120/1/2008

i. MENTIMUN

1) Mentimun Varietas Cassandra

Asal	: PT Global Agrotech, Indonesia
Silsilah	: seleksi populasi (KSI 2161-14-18-10-9-2-6-4-3)
Golongan varietas	: menyerbuk silang
Umur mulai berbunga	: 22 – 23 HST
Umur mulai panen	: 30 – 31 HST
Tipe tanaman	: merambat
Bentuk batang	: silindris
Bentuk penampang batang	: segi empat
Ukuran sisi luar penampang batang	: 0.60 – 0.65 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bangun segitiga
Ukuran daun	: panjang 24 – 26 cm; lebar 23 –24 cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: bergerigi
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: berbulu
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna bunga	: kuning
Bentuk buah	: bulat memanjang
Ukuran buah	: panjang 16.0 – 18.0 cm; diameter 4.8 – 4.9cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: putih kehijauan
Warna garis buah	: putih
Tekstur buah	: renyah
Rasa pangkal buah	: tidak pahit
Kekerasan buah	: keras
Berat per buah	: 340 – 350 g
Jumlah buah per tanaman	: 7 – 8 buah
Bentuk biji	: oval pipih

Warna biji : putih
Berat 1000 biji : 32 – 33 g
Daya simpan buah pada suhu kamar: 7 – 8 hari setelah panen
Hasil buah : 77 – 80 ton/ha
Keterangan : beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 125 – 350 mdpl
Pengusul : PT Global Agrotech
Peneliti : Andre Christantius, Eli Prasetyo (PT Global Agrotech)
SK Pelepasan : Nomor : 60/Kpts/SR.120/1/2008

2) Mentimun Varietas Citra Baby

Asal	: PT Benih Citra Asia, Indonesia
Silsilah	: CU 301 (F) x CU 318 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	: merambat
Bentuk penampang batang	: silindris
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: segilima
Ukuran daun	: panjang 12 – 15 cm; lebar 10 –12 cm
Warna daun	: hijau muda
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: agak kasap
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: kuning
Warna benang sari	: kuning
Warna tangkai bunga	: hijau
Umur mulai berbunga	: 15 – 16 HST
Umur mulai panen	: 28 – 29 HST
Bentuk buah	: silindris
Ukuran buah	: panjang 7.2 – 7.6 cm; diameter 4.6 – 4.7cm
Warna buah muda	: hijau muda
Warna buah tua	: hijau muda
Warna garis buah	: putih
Rasa pangkal buah	: tidak pahit
Kekerasan buah	: keras
Berat per buah	: 77.9 – 90.8 g
Jumlah buah per tanaman	: 17 – 19 buah
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah	: 32.9 – 34.9 ton/ha
Bentuk biji	: bulat pipih

Warna biji	:	putih kekuningan
Berat 1000 biji	:	20 – 25 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 100 – 200 mdpl
Pengusul	:	PT Benih Citra Asia
Peneliti	:	A. Munandar dan Wahyu Saripudin (Benih Citra Asia)
SK Pelepasan	:	Nomor : 448/Kpts/SR.120/4/2008

3) Mentimun Varietas Zeus

Asal	: PT Global Agrotech, Indonesia
Silsilah	: KV 19078 (F) x KI 22703 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tanaman	: merambat
Bentuk penampang batang	: segiempat
Ukuran sisi luar penampang batang	: 0.6 – 0.65 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bangun segitiga
Ukuran daun	: panjang 26 – 28 cm; lebar 24 – 25 cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: bergerigi
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: berbulu
Bentuk bunga	: seperti terompet
Warna bunga	: kuning
Umur mulai berbunga	: 27 – 28 HST
Umur mulai panen	: 33 – 35 HST
Bentuk buah	: bulat memanjang
Ukuran buah	: panjang 19.0 – 21.0 cm; diameter 4.2 – 4.3cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: hijau
Warna garis buah	: putih kehijauan
Tekstur buah	: renyah
Rasa pangkal buah	: tidak pahit
Kekerasan buah	: keras
Berat per buah	: 350.0 – 360.0 g
Jumlah buah per tanaman	: 10 - 12 buah
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 8 – 9 hari setelah panen
Hasil buah	: 129– 132 ton/ ha
Bentuk biji	: oval pipih
Warna biji	: putih
Berat 1000 biji	: 24.0 – 25.0 g

Keterangan : beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 125 – 350 mdpl
Pengusul : PT. Global Agrotech
Peneliti : Andre Christantius, Eli Prasetyo (PT Global Agrotech)
SK Pelepasan : Nomor : 63/Kpts/SR.120/1/2008

j. PARIA

1) Paria Varietas Hokian

Asal	: PT Benih Citra Asia, Indonesia
Silsilah	: MC 202 (F) x MC 232 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	: 31 – 32 HST
Umur mulai panen	: 42 – 43 HST
Tipe tanaman	: merambat
Panjang tanaman	: 300 – 350 cm
Bentuk penampang batang	: segi lima
Bentuk daun	: menjari
Ukuran daun	: panjang 15 – 16 cm; lebar 20 – 21 cm
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Warna daun	: hijau
Permukaan daun	: licin
Jumlah jari daun	: 7 jari
Panjang tangkai daun	: 9.5 – 10.5 cm
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: hijau muda
Warna benang sari	: putih kekuningan
Bentuk buah	: silindris
Bentuk ujung buah	: meruncing
Bentuk pangkal buah	: agak berpundak
Ukuran buah	: panjang 22.3 – 23.7 cm; diameter 4.7 – 5.0cm
Warna buah	: hijau
Ketebalan daging buah	: 1.2 – 1.3 cm
Tekstur daging buah	: kenyal
Rasa daging buah	: agak pahit
Berat 1000 biji	: 166 – 200 g
Warna biji	: krem
Bentuk biji	: oval

Berat per buah	: 228 – 242 g
Panjang tangkai buah	: 9 – 10 cm
Jumlah buah per tanaman	: 11 – 14 buah
Berat buah per tanaman	: 2.6 – 3.1 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah	: 24.5 – 30.4 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 100 – 200 mdpl
Pengusul	: PT Benih Citra Asia
Peneliti	: Muh. Arifudin, A. Munandar (PT Benih Citra Asia)
SK Pelepasan	: Nomor : 59/Kpts/SR.120/1/2008

k. PETSAI

Petsai Varietas Shuka- Shuka

Asal	: Mikado Seed Growers Co. Ltd., Jepang
Silsilah	: TH.210 (F) x BG.114 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur panen	: 53 – 54 HST
Bentuk tanaman	: tegak
Warna daun terluar	: hijau
Panjang daun terluar	: 31.1 – 34.7 cm
Lebar daun terluar	: 26.9 – 28.5 cm
Bentuk krop	: bulat telur
Ukuran krop	: tinggi 27.5 – 30.0 cm; diameter 18.5 – 20.5cm
Warna krop	: putih
Berat per krop	: 1.373 – 1.534 g
Kepadatan krop	: padat
Tekstur krop	: renyah
Rasa krop	: agak manis
Berat 1.000 biji	: 3.0 – 4.0 g
Daya simpan krop pada suhu kamar	: 6 – 7 hari setelah panen
Hasil krop	: 34.6 – 37.8 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium sampai tinggi dengan altitude 600 – 1.400 mdpl
Pengusul	: UD Tani Murni
Peneliti	: Saburo Matsuo (Mikado Seed Growers Co., Ltd.), Supranto, Fajar Rahmadian (UD Tani Murni), Pidio Leksono, Wahid Sarifudin (BPSBTPH Propinsi Jawa Barat)
SK Pelepasan	: Nomor : 56/Kpts/SR.120/1/2008

I. Sawi Putih

Sawi Putih Varietas Aba- Aba

Asal	: Myong Sun Seed, Korea
Silsilah	: BNC 212 x BNC 215
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Bentuk tanaman	: tegak
Tinggi tanaman	: 31 – 35 cm
Warna daun terluar	: hijau
Panjang daun terluar	: 35 – 38 cm
Lebar daun terluar	: 23 – 25 cm
Permukaan daun	: agak bergelombang
Umur panen	: 60 – 65 HST
Bentuk krop	: silindris
Ukuran krop	: panjang 28.0 – 31.0 cm; diameter 13.0 – 15.0cm
Warna luar krop	: putih kehijauan
Warna dalam krop	: putih kekuningan
Berat per krop	: 1.30 – 1.60 g
Kepadatan krop	: agak padat
Rasa krop	: hambar
Daya simpan krop pada suhu kamar	: 4 – 6 hari setelah panen
Hasil krop	: 52.0 – 55.0 ton/ha
Berat 1000 biji	: 2.5 – 3.0 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi sampai tinggi dengan altitude 900 – 1.400 mdpl
Pengusul	: PT Inko Seed Makmur
Peneliti	: Seo Hong Duck (Myong Sun Seed), Eka Sudha Purnama, Dadi R. (PT Inko Seed Makmur), Mariani Prajadinata, Pidio Leksono, Wahid Syarifudin, Wawan Suwandi, Agus S., H.Koswara (BPSBTPH Propinsi Jawa Barat)
SK Pelepasan	: Nomor : 462/Kpts/SR.120/4/2008

m. TERONG

1) Terong Varietas Kenari

Asal	: PT Benih Citra Asia, Indonesia
Silsilah	: seleksi populasi (SS16 x SS22)-51-99-212-381
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Tinggi tanaman	: 50 – 61 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.2 – 1.3 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bulat telur
Ukuran daun	: panjang 17.0 – 19.0 cm; lebar 14 – 15cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: bergelombang
Bentuk ujung daun	: runcing
Permukaan daun	: kasap
Panjang tangkai daun	: 6.0 – 6.5 cm
Warna tangkai daun	: hijau
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: hijau
Warna benang sari	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 1 – 2 kuntum
Umur mulai berbunga	: 22 – 24 HST
Umur mulai panen	: 32 – 34 HST
Bentuk buah	: bulat
Ukuran buah	: tinggi 3.9 – 4.0 cm; diameter 4.2 – 4.3cm
Warna buah	: hijau
Warna ujung buah	: putih
Warna daging buah	: putih
Rasa daging buah	: agak manis
Berat per buah	: 32 – 36 g
Jumlah buah per tandan	: 1 buah
Jumlah buah per tanaman	: 30 – 32 buah
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 17– 18 hari setelah panen
Hasil buah	: 18.0 – 24.0 ton/ha
Berat 1000 biji	: 6.5 – 8.0 g

Keterangan : beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 150 – 350 mdpl

Pengusul : PT Benih Citra Asia

Peneliti : A. Munandar dan Muhamad Basroni (PT Benih Citra Asia)

SK Pelepasan : Nomor : 451/Kpts/SR.120/4/2008

2) Terong Varietas Milano

Asal	: PT East West Seed Indonesia
Silsilah	: TPH 5737 F x TPH 5722 M
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	: 20 – 23 HST
Umur mulai panen	: 47 – 52 HST
Tinggi tanaman	: 95 – 110 cm
Bentuk batang	: silindris
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.7 – 1.9 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: agak bulat
Ukuran daun	: panjang 22.5 – 25.5 cm; lebar 17.7 – 19.5cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: bergelombang
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: berbulu
Panjang tangkai daun	: 8.0 – 10.0 cm
Warna tangkai daun	: hijau
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: hijau
Warna benang sari	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 2 – 4 kuntum
Bentuk buah	: silindris
Ukuran buah	: panjang 26.5 – 28.3 cm; diameter 5.5 – 6.3 cm
Warna kulit buah muda	: hijau mengkilat
Warna daging buah	: putih
Tekstur daging buah	: kurang renyah
Rasa daging buah	: tidak getir
Kekerasan buah	: sedang
Berat per buah	: 155 – 195 g

Jumlah buah per tandan	:	1 - 2 buah
Jumlah buah per tanaman	:	18 - 22 buah
Berat 1000 biji	:	4.1 - 4.4 g
Bentuk biji	:	bulat pipih
Warna biji	:	coklat
Daya simpan buah pada suhu kamar	:	5- 6 hari setelah panen
Hasil buah	:	56.5 - 60.7 ton/ha
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 50 - 120 mdpl
Pengusul	:	PT East West Seed Indonesia
Peneliti	:	Ita Rohita, Nurul Hidayati (PT East West Seed Indonesia)
SK Pelepasan	:	Nomor : 601/Kpts/SR.120/11/2007

3) Terong Varietas SM 211

Asal	: PT Benih Citra Asia, Indonesia
Silsilah	: seleksi populasi SM12-SM50-SM87-SM168-SM211
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Umur mulai berbunga	: 34 – 35 HST
Umur mulai panen	: 54 – 57 HST
Tinggi tanaman	: 100 – 120 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 2.5 – 2.7 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: bulat telur
Ukuran daun	: panjang 25 – 27 cm; lebar 17 – 20 cm
Warna daun	: hijau agak gelap
Tepi daun	: berlekuk
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: berbulu
Panjang tangkai daun	: 14.0 – 150.0 cm
Warna tangkai daun	: hijau keunguan
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: ungu
Warna kepala putik	: kuning
Warna benang sari	: kuning
Jumlah bunga per tandan	: 1 – 2 kuntum
Bentuk buah	: silindris
Ukuran buah	: panjang 23.0 – 25.0 cm; diameter 5.5 – 6.0 cm
Warna kulit buah muda	: hijau mengkilat
Warna daging buah	: putih kehijauan
Rasa daging buah	: agak manis
Berat per buah	: 170 – 200 g
Jumlah buah per tandan	: 1 buah
Jumlah buah per tanaman	: 12 – 14 buah
Berat 1000 biji	: 4.0 – 5.0 g

Daya simpan buah pada suhu kamar: 4– 5 hari setelah panen
 Hasil buah : 22.3 – 24.5 ton/ha
 Keterangan : beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 150 – 350 mdpl
 Pengusul : PT Benih Citra Asia
 Peneliti : Mukhamad Arifudin, A. Munandar (PT Benih Citra Asia)
 SK Pelepasan : Nomor : 58/Kpts/SR.120/1/2008

n. TOMAT

1) Tomat Varietas Anvila

Asal	: PT Inko Seed Makmur, Indonesia
Silsilah	: BN T1.31 x BN T1.41
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tumbuh	: determinate
Tinggi tanaman	: 100 – 105 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.3 – 1.5 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: menjari
Ukuran daun	: panjang 30.0 – 35.0 cm; lebar 25 – 30cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: bergerigi
Bentuk ujung daun	: berbulu halus
Panjang tangkai daun	: 7.0 – 10 cm
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: putih
Warna benang sari	: putih kusam
Jumlah bunga per tandan	: 6 – 9 kuntum
Jumlah tandan bungan per tanaman	: 8 – 10 tandan
Umur mulai berbunga	: 26 – 30 HST
Umur mulai panen	: 80 – 85 HST
Umur akhir panen	: 110 – 120 HST
Bentuk buah	: oval
Ukuran buah	: panjang 5.5 – 6.5 cm; diameter 5.0 – 6.0 cm
Warna buah	: hijau
Warna ujung buah	: merah
Jumlah rongga buah	: 2 – 3 rongga
Kekerasan buah	: keras
Tebal daging buah	: 7 – 8 mm

Berat per buah	: 80 – 100 g
Jumlah buah per tandan	: 6 - 9 buah
Berat buah per tandan	: 480 – 900 g
Jumlah buah per tanaman	: 40 - 50 buah
Berat buah per tanaman	: 3.2 – 5.0 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 8– 10 hari setelah panen
Hasil buah	: 50.0 – 56.0 ton/ha
Berat 1000 biji	: 3.9 – 4.0 g
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: kuning kecoklatan
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium dengan altitude 400 – 700 mdpl
Pengusul	: PT Inko Seed Makmur
Peneliti	: Seo Hong Duck (Myong Sun Seed), Eka Sudha Purnama, Dadi R (PT Inko Seed Makmur), Mariani Prajadinata, Pidio Leksono, Wahid Syarifudin, Wawan Suwandi, Taufik E, Koswara (BPSBTPH Propinsi Jawa Barat)
SK Pelepasan	: Nomor : 453/Kpts/SR.120/4/2008

2) Tomat Varietas Gadang

Asal	: PT Benih Citra Asia, Indonesia
Silsilah	: SL 1514 (F) X SL 1422 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tumbuh	: indeterminate
Tinggi tanaman	: 200 – 220 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 2.0 – 2.5 cm
Warna batang	: hijau agak tua
Bentuk daun	: menjari
Ukuran daun	: panjang 34.0 – 42.0 cm; lebar 25 – 35cm
Warna daun	: hijau tua
Tepi daun	: bergerigi
Bentuk ujung daun	: berbulu halus
Panjang tangkai daun	: 5.0 – 7.0 cm
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: putih
Warna benang sari	: putih kusam
Jumlah bunga per tandan	: 10 – 11 kuntum
Jumlah tandan bungan per tanaman	: 8 – 10 tandan
Umur mulai berbunga	: 31 – 32 HST
Umur mulai panen	: 82 – 83 HST
Umur akhir panen	: 140 – 150 HST
Bentuk buah	: bulat
Ukuran buah	: tinggi 7.0 – 7.3 cm; diameter 7.1 – 7.3cm
Warna buah	: hijau muda
Warna ujung buah	: merah
Jumlah rongga buah	: 2 – 3 rongga
Kekerasan buah	: keras
Tebal daging buah	: 7.1 – 7.7 mm
Berat per buah	: 153.4 – 182.6 g
Jumlah buah per tandan	: 9 - 10 buah

Berat buah per tandan	: 1.300 – 1.800 g
Jumlah buah per tanaman	: 42 - 49 buah
Berat buah per tanaman	: 4.9 – 5.7 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 7– 10 hari setelah panen
Hasil buah	: 48.5 – 55.7 ton/ha
Berat 1000 biji	: 3.0 – 3.2 g
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: coklat kusam
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 750 – 900 mdpl
Pengusul	: PT Benih Citra Asia
Peneliti	: Mukhamad Arifudin, A. Munandar dan Wahyu Saripudin (PT Benih Citra Asia)
SK Pelepasan	: Nomor : 454/Kpts/SR.120/4/2008

3) Tomat Varietas Krisna

Asal	: PT Bandung Ekspres Lestari, Indonesia
Silsilah	: TO.890 x TO.800
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tipe tumbuh	: merambat
Tinggi tanaman	: 180 – 210 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.8 – 2.6 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: menjari
Ukuran daun	: panjang 46.0 – 48.0 cm; lebar 30 – 32cm
Warna daun	: hijau tua
Tepi daun	: bergerigi
Bentuk ujung daun	: berbulu halus
Panjang tangkai daun	: 7.0 – 9.0 cm
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: putih
Warna benang sari	: putih kusam
Jumlah bunga per tandan	: 8 – 10 kuntum
Jumlah tandan bungan per tanaman	: 6 – 8 tandan
Umur mulai berbunga	: 37 – 43 HST
Umur mulai panen	: 78 – 88 HST
Umur akhir panen	: 132 – 140 HST
Bentuk buah	: oval
Ukuran buah	: tinggi 6.0 – 7.8 cm; diameter 5.2 – 5.8cm
Warna buah	: hijau
Warna ujung buah	: merah tua
Jumlah rongga buah	: 2 – 3 rongga
Kekerasan buah	: keras (3.0 – 4.5 kg/cm/dt)
Tebal daging buah	: 8.0 – 11.0 mm
Berat per buah	: 110.0 – 150.0 g
Jumlah buah per tandan	: 6 - 8 buah

Berat buah per tandan	: 660 – 1.200 g
Jumlah buah per tanaman	: 35 - 45 buah
Berat buah per tanaman	: 3.8 – 6.7 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar:	14– 15 hari setelah panen
Hasil buah	: 50.0 – 75.5 ton/ha
Berat 1000 biji	: 3.5 – 4.0 g
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: kuning kecoklatan
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 700 – 1.300 mdpl
Pengusul	: PT Bandung Ekpres Lestari
Peneliti	: I Gusti Made Gama, Mulyani (PT Bandung Ekpres Lestari), Dedi Ruswandi, Wawan Suwandi, Pidio Leksono, Titin S, Bintari W, Agus Trismana (BPSBTPH Propinsi Jawa Barat)
SK Pelepasan	: Nomor : 452/Kpts/SR.120/4/2008

4) Tomat Varietas Menara

Asal	: Seminis Vegetable Seeds, Thailand
Silsilah	: SVR 103-1037 (F) x SVR 103 – 1030 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Umur mulai berbunga	: 27 – 30 HST
Umur mulai panen	: 81 – 85 HST
Tipe tumbuh	: kompak
Tinggi tanaman	: 214 – 219 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1.9 – 2.5 cm
Warna batang	: hijau kecoklatan
Bentuk daun	: berbagi menjari
Ukuran daun	: panjang 45.6 – 47.0 cm; lebar 33.6 – 35.0 cm
Warna daun	: hijau
Tepi daun	: meruncing
Permukaan daun	: agak bergelombang
Panjang tangkai daun	: 7.0 – 10.0 cm
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Warna kepala putik	: kuning kehijauan
Warna benang sari	: krem
Jumlah bunga per tandan	: 8 – 9 kuntum
Jumlah tandan bungan per tanaman	: 7 – 8 tandan
Bentuk buah	: lonjong
Ukuran buah	: tinggi 7.0 – 7.5 cm; diameter 6.0 – 6.5cm
Warna buah	: hijau terang
Warna ujung buah	: merah mengkilat
Jumlah rongga buah	: 2 – 3 rongga
Kekerasan buah	: keras
Tebal daging buah	: 1.5 – 1.6 cm
Tekstur daging buah	: halus
Berat per buah	: 125.0 – 130.0 g
Jumlah buah per tandan	: 7 - 8 buah

Berat buah per tandan	: 875 – 1.040 g
Jumlah buah per tanaman	: 26 - 31 buah
Berat buah per tanaman	: 3.2 – 4.0 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar	: 6– 9 hari setelah panen
Hasil buah	: 58.8 – 63.1 ton/ha
Berat 1000 biji	: 3.6 – 3.9 g
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: putih kecoklatan
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 700 – 800 mdpl
Pengusul	: PT Seminis Vegetable Seeds, Indonesia
Peneliti	: Sungmin Park (Seminis Vegetable Seeds Thailand), Yunan Fahrurrohman, Fajar Indra K (PT Seminis Vegetable Seeds)
SK Pelepasan	: Nomor : 55/Kpts/SR.120/1/2008

o. JAHE

Jahe Varietas Jewot

Asal	: Dusun Krajan, Desa Kledung, Kecamatan Bandar, Kabupaten Pacitan, Propinsi Jawa Timur
Silsilah	: seleksi massa positif
Golongan varietas	: klon
Tipe tanaman	: tegak
Golongan batang	: semu berair
Bentuk batang	: bulat
Diameter batang	: 0.95 – 1.0 cm
Warna batang	: hijau tua
Warna pangkal batang	: hijau muda kemerahan
Jumlah batang per rumpun	: 6 – 17 batang
Lilit batang	: 2.8 – 3.1 cm
Tinggi batang semu	: 68.1 – 80.2 cm
Bentuk daun	: lanset
Ukuran daun	: panjang 29.8 – 30.3 cm; lebar 2.8 – 3.3cm
Warna daun muda	: hijau muda
Warna daun tua	: hijau tua
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: licin
Bentuk tangkai daun	: bulat
Jumlah daun pada batang utama	: 16 – 18 helai
Tipe pertumbuhan daun paling atas	: miring
Aroma daun	: keras
Waktu luruh daun	: 7 – 8 bulan
Bentuk bunga	: silindris
Jumlah bunga per rumpun	: 0– 5 kuntum
Panjang tangkai bunga	: 16.1 – 23.9 cm
Diameter tangkai bunga	: 0.8 – 1.1 cm
Warna bunga	: merah
Umur panen	: 9 – 10 bulan
Tipe rimpang	: lurus
Pertumbuhan rimpang	: dalam
Panjang rimpang	: 11.3 – 17.1 cm
Lebar rimpang	: 7.4 – 8.3 cm
Tebal rimpang	: 1.9 – 2.8 cm

Warna kulit rimpang	:	kuning kecoklatan
Warna merah pada pangkal tunas	:	samar
Tekstur permukaan rimpang	:	kasar
Warna daging rimpang	:	putih kekuningan
Aroma rimpang	:	kuat
Rasa daging rimpang	:	pedas
Panjang ruas pertama	:	1.3 – 2.6 cm
Jumlah ruas per rimpang	:	6 – 9 ruas
Jumlah sisir rimpang	:	5 – 8 sisir
Berat per rimpang	:	233.9 – 560.9 g
Jumlah anak rimpang (propagul)	:	21 – 23 anakan
Ukuran anak rimpang	:	1.32 – 1.38 cm
Ukuran akar	:	panjang 25.9 – 34.7 cm, diameter 0.4–0.6 cm
Kadar minyak atsiri	:	3.07 %
Kadar pati	:	25.39 %
Kadar serat	:	31.68 %
Kadar sari dalam air	:	15.94 %
Kadar sari dalam alkohol	:	4.08 %
Kadar abu	:	1.55 %
Hasil rimpang	:	7.3 – 17.5 ton/ha
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan altitude 800 – 1.000 mdpl
Identitas populasi induk	:	tanaman milik kelompok tani Karya Tunggal, Dusun Krajan, Desa Kledung, Kecamatan Bandar, Kabupaten Pacitan, Propinsi Jawa Timur
Nomor populasi induk	:	Jhe.L-1/JTM/PI.01/205/2007
Pengusul	:	Dinas Pertanian Propinsi Jawa Timur, Pemerintah Kabupaten Pacitan, Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kabupaten Pacitan
Peneliti	:	Ngadikun, Prima S. Welli C., Paulus Iwan Sutadi, M. Suaidin (BPSBTPH Propinsi Jawa Timur), Bambang Heryanto, Madyo Prihastono (Dinas Pertanian Propinsi Jawa Timur), Talim (Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kabupaten Pacitan)
SK Pelepasan	:	Nomor : 700/Kpts/SR.120/5/2008

p. TEMULAWAK

Temulawak Varietas Bathok

Asal	:	Dukuh Patuk, Desa Pule, Kecamatan Pule, Kabupaten Trenggalek, Propinsi Jawa Timur
Silsilah	:	seleksi massa positif
Golongan varietas	:	klon
Tinggi tanaman	:	114 – 186 cm
Warna batang semu	:	hijau tua
Jumlah anakan	:	3 – 6 anakan
Bentuk daun	:	jongkok agak lonjong (oblong elliptic)
Ukuran daun	:	panjang 66.0 – 84.0 cm; lebar 12 – 21cm
Warna daun bagian atas	:	hijau
Warna daun bagian bawah	:	hijau muda
Jumlah daun per tanaman	:	6 – 8 helai
Warna ibu tulang daun	:	putih kekuningan
Bentuk ujung daun	:	lancip
Tipe bunga	:	simosa (cyme)
Warna kelopak bunga	:	hijau muda sampai dengan putih
Warna benang sari	:	kuning muda
Warna mahkota bunga	:	putih kekuningan
Warna kepala putik	:	putih
Jumlah bunga per tandan	:	3– 5 kuntum
Umur mulai berbunga	:	103 – 111 HST
Bentuk rimpang	:	datar
Warna kulit rimpang	:	coklat muda mengkilap
Warna daging rimpang	:	kuning agak oranye
Berat per rimpang	:	289 – 405 g
Kadar kurkumin	:	1.5 %
Kadar minyak atsiri	:	5.48 %
Kadar xanthorizol	:	0.81 %
Kadar abu	:	4.9 %
Kadar pati	:	7.92 %

Kadar air	: 85.11 %
Hasil rimpang	: 12.3 – 14.9 ton/ha
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium dengan altitude 450 – 675 mdpl
Identitas populasi induk	: tanaman milik kelompok tani Nilam Agung, Dukuh Patuk, Desa Pule, Kecamatan Pule, Kabupaten Trenggalek, Propinsi Jawa Timur
Nomor populasi induk	: Tmk.L-1/JTM/PI.01/304/2007
Pengusul	: Dinas Pertanian Propinsi Jawa Timur, BPSBTPH Propinsi Jawa Timur, Pemerintah Daerah Kabupaten Trenggalek, Dinas Pertanian, Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Trenggalek
Peneliti	: Rr. Susiyati, Edi Hariyanto, Moch. Choirur Rosidin, Prima Septianto Welli Candra (BPSBTPH Propinsi Jawa Timur), Madyo P. (Dinas Pertanian Propinsi Jawa Timur), Moch. Siswanto, Joko Surono, Heru Saptono, Sugiono (Dinas Pertanian, Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Trenggalek)
SK Pelepasan	: Nomor : 705/Kpts/SR.120/5/2008

C. HAMA DAN PENYAKIT

1. Hama – Hama Penting

No	Nama Hama Pengganggu Tanaman	Gejala Utama	Pengendalian
1	Kentang		
1	<i>Lyriomyza huidobrensis</i> lalat penggorok daun	Bintik-bintik putih dan bercak coklat pada daun	- Memotong daun-daun terserang dan ditimbun dalam tanah - Menggunakan mulsa plastik berwarna perak - Memasang perangkap kuning sebanyak 40 per hektar - Menggunakan musuh alami tabuhan <i>Acecodes sp</i>, <i>Hemiptarsenus varicornis</i>, <i>Granotoma sp</i>, <i>Opius sp</i> - Pergiliran penggunaan insektisida jenis : cyromazine, abamectin, klorfluazuron, dimethoat, bensultap, profenofos
2	<i>Myzus persicae</i> kutu daun	Daun kering, keriput dan tumbuh kerdil dan berwarna kekuningan. Pada bagian tanaman yang terserang terdapat segerombolan kutu	- Melakukan sanitasi dan membakar bagian tanaman terserang - Tumpangsari dengan bawang daun - Menggunakan kain kasa - Menanam tanaman perangkap berwarna kuning - Menggunakan perangkap kuning, menggunakan baskom berwarna kuning berisi air sebanyak 40 buah per hektar - Menggunakan agens hayati <i>Aphidius sp</i>, kumbang macan <i>Coccinelidae remanda</i>, patogen <i>Entomophthora sp</i> - Dicarzol 25SP, Temik 10G
3	<i>Phthorimaea operculella</i> hama penggerek daun/ umbi	Daun berwarna merah tua dan ada jalinan benang berwarna kelabu. Daun menggulung, pada daun dan tulang daun terlihat liang gerek. Dapat juga menyerang umbi baik di lapangan maupun di gudang. Pada umbi terdapat liang gerek.	- Tidak menanam kentang pada musim panas - Memotong daun-daun terserang dan dimusnahkan, melakukan sanitasi kebun - Pengairan yang sesuai untuk mencegah keretakan tanah - Menggunakan agens hayati <i>Bacillus thuringiensis</i>, <i>Baculovirus</i> dicampurkan dalam biopestisida (untuk umbi yang di gudang) - Furadan 3G, Orthene 74SP, Curacron 500EC, Lannate, Bayrusil 625WP, Ekalux 25 EC, Orthene 75 SP, Hostbration 40EC
4	<i>Thrips palmy</i> pengisap daun	Daun yang terserang berwarna keperak – perakan atau kekuning-kuningan, akhirnya daun berkerut. Pucuk tanaman mengering dan mati	- Melakukan sanitasi dan memotong bagian tanaman yang terserang - Memasang perangkap biru sebanyak 40 per hektar - Memotong daun terserang kemudian dikumpulkan dan dimusnahkan - Menggunakan mulsa plastik perak sebelum penanaman bibit

2	Jamur merang		
1	Tikus	-	- Menggunakan perangkap strum listrik
3	Jamur tiram		
1	Tikus	-	- Menggunakan perangkap strum listrik
4	Kubis/ kubis bunga		
1	<i>Crociodolomia binotalis</i> ulat titik tumbuh	Pada daun hanya tinggal tulang-tulang daun, krop tidak sempurna (tidak dapat membentuk krop)	- Membunuh ulat dengan cara dipijit tangan atau menggunakan kayu atau bambu - Penggunaan insektisida secara berganti-ganti : Curacon 500 EC, Decis 2,5 EC - Menggunakan musuh alami tabuhan yaitu <i>Inareolata</i>, <i>Atromenus</i>, <i>Amesochorus</i>, <i>Chelonus sp.</i>
2	<i>Agrotis ipsilon</i> , <i>Agrotis segetum</i> ulat tanah	Daun menjadi sobek dan berlubang-lubang. Menyerang pangkal batang tanaman muda	- Menggunakan insektisida berbahan aktif Dipel atau podan dengan sistem penyemprotan kabut - Menggunakan pestisida nabati (bawang putih, biji nimba, air)
3	<i>Plutella xylostella</i> ulat tritip	Bercak putih pada daun, bercak akan berlubang jika telah mengering. Bila serangan berat, tinggal tulang daunnya saja	- Mengumpulkan dan membunuh ulat atau kupu-kupunya - Pada malam hari dapat dipasang lampu atau petromak yang diletakkan pada cawan berisi air - Aplikasi insektisida secara berganti-ganti, diantaranya Curacon 500 EC, Decis 2,5 EC, Dicarzol 25 SP - Menyemprotkan musuh alami seperti <i>Angitia cerophaga</i> Grav atau <i>Bacillus thuringiensis</i> Berliner
4	<i>Prodenia litura</i> F. <i>Spodoptera litura</i> F. Ulat grayak	Ulat grayak seringkali menyerang tanaman dalam jumlah ribuan. Tanaman dalam satu lahan bisa habis hanya satu malam.	- Lakukan sanitasi kebun - Pengolahan tanah harus sempurna sehingga mematikan kumpulan larva atau pupa hama yang masih terdapat dalam tanah - Mengumpulkan dan membunuh ulat - Menyemprotkan bakteri <i>Bacillus thuringiensis</i> - Semprot tanaman dengan insektisida pada senja atau malam hari saat keluar dari sarangnya.
5	Tomat		
1	<i>Agrotis ipsilon</i> Hufn ulat tanah	Terpotongnya tanaman pada pangkal batang, sehingga tanaman mati muda. Ulat bersembunyi di dalam tanah dan keluar pada malam hari	- Mengumpulkan dan memusnahkan ulat - Menjaga kebersihan kebun - Menggunakan umpan beracun (10 kg dedak, 1 kg gula merah, 100 ml Dursban). Umpan dipasang disekitar tanaman. - Memanfaatkan musuh alami parasitoit agrotis ipsilon antara lain ; <i>Apanteles ruficrus</i>, <i>Tritaxys braueri</i>, <i>Cuphosea varia</i>. - Memanfaatkan predator: <i>Carabidae</i>. Patogen, <i>Metamizium</i> spp.

2	<i>Bactrocera</i> spp lalat buah	Buah digerogeti oleh telur lalat yang telah menetas di dalam buah hingga buah menjadi busuk dan rontok	- Membongkar tanah sekitar tanaman - Mengumpul buah terserang dan dimusnahkan dengan dibakar atau ditanamkan ke dalam tanah - Menggunakan perangkap lalat buah yang berbahan aktif methyl eugenol, dengan pemasangan perangkap likat kuning 40 bh /Ha. - Menggunakan <i>Broconidal</i> (<i>Biosteres sp, opius sp</i>). Menggunakan predator seperti <i>Formicidae</i> (semut), <i>Arachidae</i> (laba-laba) <i>Staphylinidae</i> (kumbang)
3	<i>Helicoverpa armigera</i> Hubn ulat buah tomat	Larva melubangi buah tomat. Buah yang terserang busuk dan jatuh ke tanah, kadang larva juga menyerang pucuk tanaman dan melubangi cabang-cabang tomat	- Menggunakan varietas toleran - Tumpangsari tomat dengan jagung - Menanam tanaman perangkap <i>Tagetes</i> <i>ercota</i> di sekeliling tanaman tomat - Membuang dan memusnahkan buah terserang - Menjaga kebersihan lingkungan kebun dari sisa-sisa tanaman dan rerumputan tempat persembunyian hama serta pengaturan waktu tanam
4	<i>Bemisia tabaci</i> kutu kebul	Muncul bercak nekrotik pada daun. Embun madu yang dikeluarkan oleh kutu dapat menimbulkan serangan jamur embun jelaga yang berwarna hitam. Kutu kebul merupakan vektor penting virus TLCV (tomato leaf curl virus)	- Tumpangsari dengan cabai atau tagetes - Sanitasi lingkungan - Menggunakan parasitoid <i>Encarsia formosa</i> sp, dan predator <i>Scymnus</i> sp, <i>Menochilus</i> sp, <i>Amblyseius</i> sp - Memasang perangkap lalat buah yang berbahan aktif methyl eugenol, dengan pemasangan perangkap likat kuning 40 bh/Ha; menanam pinggir lahan dengan jagung dan bunga matahari sebagai barier
6	Cabe dan Paprika		
1	<i>Thrips parvispinus</i> thrips	Bawah daun keperakan dan kecoklatan. Daun tampak keriput, keriting, melengkung ke atas. Thrips dapat menyerang daun dan buah	- Menggunakan mulsa plastik dikombinasi dengan tanaman perangkap - Sanitasi dan pemusnahan bagian tanaman terserang, thrips diambil dari bunga dengan menggunakan cotton bud (kapas) yang diolesi dengan minyak rambut lavender. - Memasang perangkap hama yang berwarna biru atau putih dari potongan paralon dan digantung diatas tanaman cabe - Menggunakan musuh alami : kumbang <i>Coccinellidae</i>, tungau, predator larva <i>Chrysopidae</i>, kepik <i>Anthocoridae</i> dan patogen <i>Entomophthora</i> sp. - Menggunakan pestisida nabati dari bahan gadung

2	<i>Spodoptera litura</i> ulat grayak	Daun termakan ulat sehingga menjadi transparan. Ulat tua memakan seluruh bagian daun dan yang ditinggalkan hanya tulang daunnya saja	Pada saat tanam dipasang perangkap hama yang berwarna kuning atau biru. Perangkap hama dibuat dari triplek yang berukuran 15 cm x 20 cm, yang dicat warna kuning atau biru. Perangkap diolesi vaselin lalu dipasang diatas kanopi tanaman paprika. Setiap minggu tinggi perangkap dinaikkan sesuai dengan perkembangan tinggi tanaman.
3	<i>Polyphagotarsonemus latus</i> tungau	Timbul warna seperti tembaga pada permukaan bawah daun, tepi daun mengeriting, daun menjadi kaku dan melengkung ke bawah (seperti sendok terbalik). Pada serangan berat, tunas dan bunga gugur.	- Sanitasi dan pemusnahan bagian tanaman yang terserang - Memanfaatkan musuh alami <i>Amblyseius cucumeris</i>
4	<i>Bactrocera sp</i> lalat buah	Terdapat lubang titik hitam pada pangkal buah. Di dalam buah terdapat larva lalat dan saluran buatan larva, sehingga buah busuk dan gugur. Serangan berat terjadi pada musim hujan, buah yang terserang menjadi busuk dan jatuh ke tanah.	- Tanah dicangkul atau dibajak sehingga kepompong lalat buah yang ada di dalam tanah akan mati terkena sinar matahari - Mengumpulkan buah yang terserang kemudian dimusnahkan dengan cara dibakar - Menggunakan perangkap dengan atraktan misalnya metil eugenol (ME) atau petrogenol - Pelepasan serangga jantan mandul yang telah diradiasi dilepas ke lapangan dalam jumlah besar - Pemanfaatan musuh alami parasitoid larva dan pupa (<i>Biosteres sp</i>, <i>Opius sp</i>), predator semut, <i>Arachnidae</i> (laba-laba), <i>Staphylinidae</i> (kumbang) dan <i>Dermatera</i> (Cocopet) - Menggunakan varietas tahan seperti Tombak 1, Tombak 2, Nenggala 1 dan Cemeti 1
7	Mentimun		
1	<i>Spodoptera Litura</i> ulat grayak	Daun terlihat berlobang, robek atau terpotong-potong. Pada serangan yang berat daun tinggal tulangnya saja	- Menggunakan perangkap feromon sex - Sanitasi kebun dengan membersihkan gulma dan rumput maupun sisa-sisa tanaman mati kemudian membakarnya - Memangkas daun yang ada ulatnya dan membakarnya - Memungut ulat dan membunuhnya - Pengolahan tanah yang intensif dapat membunuh kepompong dan ulat yang tersembunyi didalam tanah
2	<i>Aulacophora similis</i> kumbang	Daun berlubang terutama daun yang masih muda. Bunga yang terserang menjadi rusak sehingga tidak bisa berkembang menjadi buah	Sanitasi kebun dengan cara membersihkan gulma

3	<i>Bactrocera sp</i> lalat buah	Buah menjadi rusak dan tidak bisa dimakan karena isi buah telah berubah menjadi air dan didalam buah terdapat banyak blatung (larva). Terdapat noda kecil berwarna hitam yang tidak terlalu jelas pada buah	- Buah yang masih muda dibungkus dengan menggunakan kantong plastik, kertas karbon atau daun pisang - Buah yang terserang harus segera diambil lalu dipendam jauh dari arel pertanaman - Sanitasi kebun
4	<i>Leptoglossus australis</i> kepik	Tanaman menjadi layu, daun berkerut dan akhirnya tanaman mati	- Pergiliran tanaman dengan tanaman yang bukan inangnya - Sanitasi kebun
8	Petsai		
1	<i>Agrotis ipsilon</i> ulat tanah	Menyerang pangkal batang, sehingga tanaman rebah	Basudin 60EC, Orthene 75SP
2	<i>Plutella maculipennis</i>	Daun menjadi berlubang	Ekalux 25EC
3	<i>Crociodomia binotalis</i>	Crop tanaman menjadi rusak	Supracide 40EC, Bayrusil 250EC
4	<i>Myzus persicae</i> kutu daun	Daun kering dan tumbuh kerdil	Raxion 40EC
9	Bawang daun		
1	<i>Spodoptera exigua</i> Hbn Ulat bawang	Bercak-bercak putih memanjang pada daun, lambat laun daun berlubang dan layu, dekat lubang tersebut terdapat kotoran ulat	Memasang lampu pada malam hari yang diletakkan pada cawan berisi air
10	Buncis		
1	<i>Agrotis ipsilon</i> ulat tanah	Pucuk daun kuning, mengerut dan mengering	Tamaron 200LC, Dipterex 25SP
2	<i>Tarsonemus sp</i>	Menyerang batang, daun menguning	Bayrusil 250EC
3	<i>Agromyza phaseoli</i>	Daun berlubang	Tamaron 200LC
4	<i>Prodenia sp</i>	Daun bergaris-garis kecil berwarna perak	Bayrusil 250EC, Tukothion 500EC
5	<i>Thrips sp</i> thrips	-	Tukothion 500EC, Tamaron 100LC
6	<i>Aphis gossypii</i> Kutu daun	Tanaman menjadi kerdil dan batang memilin, daun menjadi keriting dan berwarna kuning	Bayrusil 250EC, Tukothion 500EC, Tamaron 200LC
11	Bawang merah		
1	<i>Agrotis ipsilon</i> ulat tanah	Menyerang dan memotong leher batang tanaman muda	- Melakukan pergiliran tanaman - Mengolah tanah sebaik-baiknya - Mengumpulkan ulat lalu dimusnahkan - Menggunakan lampu perangkap - Menggunakan musuh alami tabuhan <i>Coccinella remanda</i>, <i>Goniophona</i>, <i>Tritaxys braneri</i>
2	<i>Liriomyza chinensis</i> lalat pengorok daun	Daun bawang ada bintik-bintik putih dan liang korokan yang berkelok-kelok. Serangan lanjut seluruh helaian daun kering dan berwarna coklat seperti terbakar.	- Memusnahkan daun terserang - Memasang perangkap kuning berpelekat sebanyak 80 – 100 per hektar - Menangkap lalat pengorok daun dengan traping berjalan Menggunakan musuh alami tabuhan <i>Ascecodes sp</i>, <i>Opius sp</i>, <i>Hemipter-emus voricornis</i>, <i>Gronotoma sp</i>

			- Pestisida berbahan aktif bensultap, klorfenapir, siromazin
3	<i>Spodoptera exigua</i> ulat bawang	Bercak berwarna putih transparan pada daun. Bagian dalam daun berlubang, selanjutnya daun terkulai dan mengering.	- Melakukan pergiliran tanaman - Mengumpulkan kelompok telur dan ulat lalu dimusnahkan - Menggunakan musuh alami capung, lalat, lebah, dll - Memasang kelambu di atas tanaman, disertai dengan memasang lampu perangkap - Menggunakan insektisida berbahan aktif profenofos, betasiflutrin, tiodikarb, karbofuran
4	<i>Thrips sp</i> thrips	Daun muda dan pucuk daun terserang berwarna putih mengkilap seperti perak dan kemudian berubah kecoklatan dan berbintik hitam. Pada serangan berat seluruh daun berwarna putih dan umbi menjadi kecil.	- Melakukan pergiliran tanaman - Tidak menanam bawang merah dalam waktu lama pada lahan yang terserang thrips - Memasang perangkap kuning berperekat 80-100 per hektar - Menyiram tanaman pada siang hari - Menggunakan musuh alami kumbang macan <i>Coccinellidae</i> - Menggunakan insektisida berbahan aktif betasiflutrin, piraklos
12	Kunyit		
1	<i>Dichrosis puntifera</i> Ulat penggerek akar	Tunas daun menjadi layu dan lama kelamaan menjadi kering lalu membusuk	- Insektisida Fudaran G3
13	Jahe		
1	<i>Mimegralla coeruleifrons</i> Lalat rimpang	-	
2	<i>Aspidiella hartii</i> Kutu perisai	-	

2. Penyakit – Penyakit Penting

No	Nama Hama Pengganggu Tanaman	Gejala Utama	Pengendalian
1	Kentang		
1	<i>Ralstonia solanacearum</i> layu bakteri	Terjadi layu diawali dari pucuk daun dan kelayuan bersifat hermanen Pada potongan batang terdapat eksudat putih	- Menggunakan benih sehat - Melakukan rotasi tanam - Melakukan drainase dengan baik - Sanitasi kebun - Hindari pelukaan pada akar dan umbi - Menggunakan agens hayati <i>Pseudomonas fluorescens</i> - Aplikasi bakterisida berbahan: asam oksolinik
2	<i>Phytophthora infestans</i> busuk daun	Pada awal serangan terdapat bercak-bercak kebasah-basahan dengan tepian yang tidak teratur pada tepi daun atau tengahnya, terbentuk daerah nekrotik berwarna coklat.	- Lakukan sanitasi dari sisa tanaman terserang kemudian dibakar atau dimusnahkan - Menggunakan agens hayati <i>Gliocladium sp</i> atau <i>Trichoderma</i> - Aplikasi fungisida berbahan: mankozeb, propinep, klorotalonil, simoxanil
3	Virus daun menggulung (Potato Leaf Roll Virus, PLRV)	Daun menggulung ke atas. Tangkai daun agak tegak dan helaian anak daun kaku, warna daun kekuningan atau klorosis. Daun dan batang menjadi pucat dan kurus. Umbi yang terbentuk kecil-kecil.	- Menggunakan benih sehat - Tanaman sakit segera dicabut - Sanitasi kebun - Menggunakan musuh alami seperti kumbang <i>Coccinella</i> - Aplikasi insektisida berbahan: triazofos, asefat
4	Virus mozaik, Potato Virus Y, PVY	Daun belang, tepi daun bergelombang, permukaan daun berkerut, tanaman tumbuh kerdil, umbi kecil-kecil	
5	<i>Globodera sp</i> Nematoda Sista Kentang, NSK	Perakaran rusak, pertumbuhan tanaman terganggu, daun klorosis dan layu. Serangan pada akar tidak spesifik tapi terlihat sista-sista berwarna kuning, krem atau keputih-putihan. Pada serangan berat tidak terbentuk umbi.	- Menggunakan benih sehat berlabel - Menggunakan lahan yang bebas NSK - Mencangkul tanah sedalam 30cm dan sanitasi kebun - Menggunakan agens hayati <i>Verticillium chlamydosporium</i>, <i>Clydocarpon destrictants</i>, <i>Acremanium strictum</i> - Menggunakan tepung kulit udang 6gr per tanaman - Aplikasi nematisida berbahan aktif karbofuran, kadosafos
2	Jamur merang		
1	<i>Monelia sp</i> jamur tempe	-	- Bongkar tanaman terserang dengan cara dicabut dan dipotong kemudian dibuang - Memasukkan uap air ke dalam kubung (cara pasteurisasi) selama 12 – 16 jam

3 Jamur tiram			
1	<i>Neurospora</i> sp. cendawan oncom, <i>Trichoderma</i> sp cendawan hijau, <i>Aspergillus</i> , sp cendawan jelaga	-	- Tidak dianjurkan penggunaan pestisida, lebih dianjurkan menggunakan perangkat serangga - Usahakan kondisi dalam kubung jamur terjaga sehingga terhindar dari hama dan penyakit. - Peralatan yang digunakan harus bersih (gunakan alkohol untuk mencuci tangan sebelum menggunakan alat maupun sebelum memanen)
4 Kubis/ kubis bunga			
1	<i>Pythium debaryanum</i> Hesse rebah batang, damping off	Bibit yang terserang, pada pangkal batangnya berwarna kuning kecoklatan dan terlihat agak basah. Selanjutnya secara tiba-tiba rebah dan kemudian mati.	- Pupuk kandang yang digunakan sebagai media campuran persemaian harus benar-benar steril - Drainase harus benar-benar teratur, sehingga tidak ada air yang menggenang terutama pada musim hujan - Benih dicelupkan dalam larutan fungisida previcur
2	<i>Rhizoctonia solani</i> Kuhn. batang kawat	Kecambah mati sebelum muncul ke permukaan tanah, terlihat bercak-bercak berair, selanjutnya layu, roboh dan membusuk. Pada tanaman yang sudah dewasa, tulang daun bagian tengah timbul bercak-bercak cekung memanjang warna coklat muda kemudian menjadi hitam. Daun menjadi lemah ke bawah, mengering dan rontok. Infeksi dapat meluas, krop busuk pada daun sebelah luar, atau pada dasar daun.	- Media semai harus steril - Segera mencabut tanaman terserang dan dikumpulkan di tempat tertentu kemudian di bakar. - Drainase harus benar-benar teratur, sehingga tidak ada air yang menggenang - Menyemprotkan pestisida Dithane M-45
3	<i>Sclerotia sclerotiorum</i> (Lib.) de Bary busuk lunak berair	Adanya bercak berair pada batang dan daun bawah, selanjutnya tanaman layu, daun kuning kemudian rontok. Terbentuknya rumbai cendawan putih dan sclerotia yang keras tak teratur bentuknya, berwarna putih kemudian menjadi hitam dengan penampang beberapa milimeter	- Gunakan benih unggul dan bersertifikat - Penyemprotan pestisida Dithane M-45
5 Tomat			
1	<i>Rhizoctonia Solani</i> penyakit rebah kecambah	Tanaman rebah, penyakit ini sering terjadi pada umur persemaian. Pangkal batang atau kecambah menjadi luka sehingga patah, tanaman menjadi kerdil, layu kemudian mati. Batang bagian bawah dan di atas tanah menjadi busuk dan berwarna coklat kehitaman	- Merendam biji tomat sebelum tanam - Mencabut dan memusnahkan tanaman terserang

2	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i> penyakit antraknosa	Pada daun terdapat bercak bulat hingga angular berwarna coklat dan kelabu ditengahnya, kadang-kadang kekuningan di tepi atau berlubang (shot hole). Pada malai bunga terdapat bercak kecil pada pucuk, panikle dan tangkai. Selanjutnya bunga menjadi kehitaman, pada buah terdapat bercak berwarna coklat hingga berwarna gelap, pada buah yang sudah matang akan menjadi busuk	- Sanitasi kebun dengan memusnahkan gulma pada saat pertunasan sampai saat panen - Kumpulkan daun-daun yang jatuh di tanah dan dibakar - Pemangkasan setelah panen atau sebelum pertunasan. Pemangkasan dilakukan pada daun atau cabang yang menunjukkan gejala. Pemangkasan pada kanopi bagian tengah dilakukan untuk memperbaiki sirkulasi udara dan penetrasi cahaya matahari. Hindari pemangkasan yang drastis. - Membungkus buah pada saat buah sebesar bola pimpong - Menyemprotkan fungisida kombinasi 0,25 % mancozeb + 0,2 % dicotophos + 2 g pupuk daun/liter air dalam selang waktu 7-10 hari sekali dari saat pembentukan tunas bunga hingga fase pemasakan buah
3	<i>Septoria lycopersici</i> , <i>Alternaria solani</i> bercak daun	Bercak-bercak melingkar pada daun-daun, batang dan petiol. Bercak berwarna keabu-abuan dan dikelilingi warna hitam walaupun kadang-kadang bercak berwarna hitam secara menyeluruh yang merupakan badan buah dan dapat dilihat dengan kaca pembesar.	- Rotasi tanaman dengan tanaman famili yang berbeda - Sanitasi lapangan dengan cara memusnahkan bagian tanaman terserang - Menggunakan bibit dan benih yang bebas dari patogen
4	<i>Fusarium oxysporum</i> layu fusarium	Tanaman layu dan mati. Akar tanaman dan bagian pembuluh kayu terserang karena cendawan ini berada dalam tanah. Di dalam pembuluh kayu cendawan ini mengeluarkan racun yang menyebabkan tanaman layu dan mati, pembuluh yang terserang bewarna coklat.	- Menggunakan benih sehat, sanitasi lapangan, memperbaiki saluran drainase, melakukan rotasi tanaman penggunaan varietas yang tahan - Memanfaatkan <i>Tricoderma</i> Spp dan <i>Gliocladium</i> Spp diaplikasikan di persemaian sebanyak 5 gram/lubang, 3 hari sebelum penanaman benih atau bersamaan dengan penanaman benih.
6	Cabe dan Paprika		
1	Penyakit virus	Pertumbuhan tanaman relatif lebih kerdil. Daun tomat menjadi belang, mosaik antara hijau tua dan hijau muda atau hijau dan kekuningan. Gejala sering diikuti dengan perubahan bentuk daun menjadi lebih panjang, pendek atau menggembung seperti blister, atau seperti tali sepatu karena lembaran daun menghilang yang tinggal hanya tulang dan urat daun saja.	-

7	Mentimun		
1	<i>Colletotrichum lagenarium</i> antraknosa	Pada daun terdapat bercak coklat kecil, kemudian membesar dan meluas keseluruh daun hingga akhirnya daun mati. Pada batang terdapat bercak berwarna coklat tua memanjang. Pada buah bercak bulat dan kebasah-basahan	- Merendam benih dalam larutan <i>Pseudomonas fluorecens</i> sebelum ditanam - Melakukan pergiliran tanaman
2	<i>Pseudoperonospora cubensis</i> embun bulu	Pada daun terdapat bercak-bercak kuning, bentuk bercak tidak beraturan agak tersudut, selanjutnya bercak berubah warna menjadi cokelat kemerahan	- Melakukan pergiliran tanaman - Penanaman dengan jarak tanam yang tepat - Sanitasi kebun - Pengaturan drainase yang baik
3	<i>Oidium spcanescens</i> penyakit tepung	Batang, daun tertutup oleh cendawan yang berwarna putih menyerupai tepung, juga menyerang bunga dan buah	- Mencabut tanaman yang terserang parah dan membakarnya - Memangkas bagian tanaman yang terserang dan membakarnya - Menjaga drainase yang baik - Sanitasi lahan - Melakukan rotasi tanaman
4	<i>Fusarium oxysporium</i> layu fusarium	Tulang daun menguning kemudian bercak kuning menjalar sampai ke tangkai dan daun sehingga daun menjadi layu. Apabila cendawan telah menyerang batang maka batang akan menjadi layu dan pembuluh kayu menjadi coklat	- Mencabut tanaman yang sakit dan membakarnya - Menjaga drainase - Jarak tanam yang tepat dan pergiliran tanaman
8	Bawang merah		
1	<i>Fusarium oxysporum</i> layu fusarium	Daun bawang menguning dan terpelintir layu, tanaman mudah tercabut. Umbi busuk dan berwarna putih	- Melakukan pergiliran tanaman - Menggunakan benih sehat - Menggunakan pupuk organik dengan penambahan agens hayati <i>Gliricidium sp</i> atau <i>Trichoderma</i> - Menjaga drainase sebaik mungkin - Menyiram tanaman sehabis turun hujan - Menjaga tanaman atau umbi jangan sampai terluka
2	<i>Alternaria porri</i> bercak ungu/ trotol	Bercak melekok pada daun, berwarna putih atau kelabu. Pada serangan lanjut terdapat bercak-bercak serupa cincin berwarna ungu dikelilingi warna merah atau kuning. Ujung daun mengering. Urbi membusuk dan berair atau mengering dan berwarna gelap	- Melakukan pergiliran tanaman - Menggunakan benih sehat - Menanam kultivar toleran - Melakukan sanitasi dan pembakaran sisa-sisa tanaman sakit - Menggunakan pupuk organik dengan penambahan agens hayati <i>Gliricidium sp</i> atau <i>Trichoderma</i> - Menjaga lahan tidak tergenang - Menyiram tanaman di pagi hari, dan menyiram tanaman sehabis turun hujan

			- Menggunakan pupuk organik dengan penambahan agens hayati <i>Trichoderma</i> - Penyemprotan fungisida efektif berbahan: klorotalonil, mankoseb, promineb, difenokonazol
3	<i>Collectotrichum gloeosporioides</i> Antraknosa	Bercak putih pada daun. Apabila serangan berlanjut akhirnya daun menjadi coklat gelap atau kehitam-hitaman	- Melakukan penanaman pada musim kemarau - Menggunakan benih sehat - Menanam kultivar toleran
4	<i>Sercospora duddie</i> Embun tepung	Daun bagian luar tertutup bulu-bulu halus berwarna ungu	- Melakukan pergiliran tanaman - Melakukan pemusnahan tanaman sakit - Benih diberi perlakuan 100gr fungisida per 100kg umbi benih - Penyemprotan fungisida efektif berbahan: karbendazim
9	Kunyit		
1	Busuk bakteri	Kulit akar menjadi keriput dan mengelupas, rimpang membusuk dan keropos	-mencegah terjadinya genangan air pada lahan, mencegah terlukanya rimpang -fungisida Dithane M 45
2	<i>Puccinia sp</i> Karat daun	Timbulnya warna coklat (karat) pada helaian daun	-mengurangi kelembaban -Insektisida agrotion sebanyak 2cc/liter, Dithane M45
10	Jahe		
1	<i>Ralstonia solanacearum</i> Layu bakteri	Daun menguning dan menggulung dimulai dari daun yang paling tua kemudian diikuti daun yang muda. Gejala menguning pada daun dimulai dari pinggir daun kemudian menyebar ke seluruh helaian daun. Pada bagian pangkal batang terlihat gejala cekung basah dan garis-garis hitam atau abu-abu sepanjang batang. Potongan pangkal batang mengeluarkan lendir putih	-penggunaan benih sehat -Dilakukan karantina terhadap tanaman sakit -Fungisida Dithane M45 (0.25%), Bavistin (0.25%)
2	<i>Rhizoctonia solani</i> Busuk rimpang	Daun bagian bawah berubah menjadi kuning lalu layu dan akhirnya tanaman mati	-penggunaan benih sehat -Penerapan pola tanam yang baik -Penggunaan fungisida
3	<i>Phyllosticta zingiberi</i> Bercak daun	Pada daun terdapat bercak-bercak berukuran 3-5mm, selanjutnya bercak-bercak itu berwarna abu-abu dan di tengahnya terdapat bintik-bintik berwarna hitam, sedangkan pinggirnya busuk dan basah	-

D. PANEN DAN PASCA PANEN

1. Sistem Pemanenan dan Info Cara Pemanenan

No	Cara Panen	Jenis Sayuran dan Biofarmaka
1	Dengan tangan (memetik)	tomat, cabe, mentimun, jamur <u>Jamur</u> : Panen dilakukan dengan memetik badan buah jamur yang telah cukup umur, dilakukan secara hati-hati supaya tidak merusak media di sekitar jamur. Hasil panen dimasukkan ke dalam keranjang panen yang bersih <u>Cabe/ terong/tomat</u> : Petik buah yang telah siap panen, pemetikan dengan menyertakan tangkai buah . Selain menggunakan tangan pemetikan dapat menggunakan pisau atau gunting. Hasil panen ditempatkan di keranjang atau ember dan dibawa ke tempat penyimpanan sementara untuk digrading.
2	Dengan bantuan pisau	kubis bunga, brokoli, jagung manis, paprika <u>Kubis</u> : Gunakan pisau tajam untuk memotong tangkai kubis, dilakukan secara hati-hati agar tidak merusak krop kubis. Krop kubis dipanen utuh hanya disisakan lapisan paling luar. Kubis yang telah dipetik diletakkan di keranjang panen (boks plastik) dan diletakkan di tempat yang teduh.
3	Cabutan (dengan akar)	wortel, bawang merah, bawang putih, bayam, kangkung, bawang daun <u>Bawang merah</u> : Congkel umbi dengan menggunakan jugil secara hati-hati dari dalam tanah kemudian dicabut/ diangkat. Umbi hasil panen diangkat dengan menggunakan keranjang untuk selanjutnya dilayukan di atas alas bambu/ widig <u>Bayam/ kangkung</u> : Tangkai sayur dipotong dengan pisau disisakan 2-3 cm, pemotongan tangkai sayur dilakukan secara hati-hati agar sayur tidak rusak. Sayur yang telah dipanen dikumpulkan di dalam keranjang, diberi alas dan ditempatkan di tempat yang teduh. Penumpukan sayur dilakukan secara hati-hati, maksimum 7 baris dan setiap baris diberi pelapis (kertas, koran bekas). <u>Bawang daun</u> : Panen dilakukan dengan cara memetik tanaman yang telah siap panen. Setelah tanaman dipetik, potong akar dan daun bagian atas dengan menggunakan pisau.
4	Dengan bantuan alat garpu dan tangan	<u>kentang</u> Pangkas tanaman kentang, cangkul tanah di sekitar umbi, angkat umbi ke luar, lakukan sotrasi awal, umbi hasil panen dimasukkan dalam keranjang/ krat/ waring.
5	Dengan garpu/ cangkul, tidak dicabut	<u>jahe, temulawak, kencur, kunyit</u> Tanah dibongkar dengan hati-hati dengan menggunakan garpu dan atau cangkul, diusahakan supaya rimpang tidak sampai terluka. Rumpun rimpang hasil panen dibersihkan dari akar, tanah dan batang tanamannya. Sesudah itu rimpang dijemur di atas papan atau daun pisang.

2. Penentuan Saat Panen

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Bentuk hasil	Umur panen (hari)	Rata - rata produksi per ha (ton)
1	Asparagus	Rebung	270 - 300	-
2	Bawang putih	Umbi	100 - 140	4 - 6
3	Bawang merah	Umbi	60 - 70	6 - 8
4	Bawang bombay	Umbi	75 - 90	20
5	Brokoli	Bunga	75 - 90	5 - 10
6	Bayam	Daun	28 - 30	1.0 - 2.5
7	Bawang daun	Daun	75	10
8	Jagung manis	Tongkol buah	80 - 110	70 - 140
9	Kubis kepala	Daun	90 - 120	30 - 40
10	Kubis bunga	Bunga	80 - 95	5 - 15
11	Kentang	Umbi	95 - 105	15 - 20
12	Buncis	Buah polong	60	15
13	Kacang kapri	Buah polong	90	3
14	Kacang panjang	Buah polong	58 - 80	3 - 6
15	Kangkung	Daun	35 - 45	10 - 16
16	Lobak	Umbi	60	15 - 20
17	Cabe merah	Buah	90 - 120	3 - 7
18	Cabe rawit	Buah	90 - 120	3 - 5
19	Timun	Buah	60 - 90	20
20	Paprika	Buah	80 - 95	-
21	Petsai	Daun	65 - 70	15
22	Selada	Daun	60 - 90	15

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Bentuk hasil	Umur panen (hari)	Rata - rata produksi per ha (ton)
23	Sawi	Daun	60	10
24	Seledri	Daun	60 – 90	5
25	Terong	Buah	120	10 – 30
26	Tomat	Buah	83 – 140	10 – 15
27	Wortel	Umbi	90	20 - 30
28	Jamur merang	tudung/ tubuh buah	10 – 20 HST	300 – 500 kg/ panen
29	Jamur kuping	pinhead, tubuh buah	3 -4 MSPM (4-5 kali panen)	3,6 ton/ 10ribu log
30	Jamur tiram	tudung, miselium, badan buah	30 HSI, 1 ming setelah baglog dibuka, 2-3 HSMP s/ 6 bln	5,4ton/ 15rib log
31	Jahe	Rimpang	6 – 10 bln	10 – 25
32	Temulawak	Rimpang	9 – 12 bln	10 - 15
33	Kencur	Rimpang	8 – 9 bln	12 – 15
34	Kunyit	Rimpang	8 – 12 bln	15 – 20
35	Laos/ lengkuas	Rimpang	9 – 12 bln	15 – 25
36	Lempuyang	Rimpang	9 – 12 bln	10 - 15
37	Temuireng	Rimpang	9 – 12 bln	10 - 15
38	Kejibeling	terna basah	3 – 12 bln	3 - 5
39	Dlingo	-	9 – 12 bln	15 – 20
40	Kapulaga	biji	mulai 3 thn	17-35 ton/th
41	Temukunci	Rimpang	9 – 12 bln	10 – 15
42	Mengkudu	buah	3 – 4 bln, berbuah sepanjang tahun	4 ton th I, 12 ton th II, 18 ton th III, 24 ton th IV
43	Sambiloto	daun	3 bln, selanjutnya tiap 2-3bln	5 – 7 ton setiap panen

Catatan :

NSPM = Minggu Setelah Pinhead Muncul;

HSI = Sejak Inakulasi;

HSMF = Hari Setelah Munculnya Pinhead

3. Indeks Ketuaan

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Indeks ketuaan
1	Asparagus	Tunas masih dalam keadaan kuncup dengan panjang tunas minimum 25-27cm
2	Bawang putih	Batang sudah kering, kuning dan layu, umbi cukup masak dan padat
3	Bawang merah	Batang sudah kering, pangkal daun sudah lemas, umbi sudah tampak di permukaan tanah
4	Bawang bombay	-
5	Brokoli	Bunga/cluster masih kuncup, hijau, diameter buah 7.5-15cm
6	Bayam	Dipanen sebelum berbunga, batang belum berserat, daun terlihat muda
7	Bawang daun	Daun telah berwarna hijau tua, batang padat dan masif
8	Jagung manis	-
9	Kubis kepala	Krop sudah keras bila ditekan, krop terlihat padat dan masif
10	Kubis bunga	-
11	Kentang	Daun dan batang telah menguning, umbi tidak mudah lecet atau mengelupas.
12	Buncis	Polong belum berserat, mudah dipatahkan
13	Kacang kapri	-
14	Kacang panjang	Polong berwarna hijau tua, polong mudah dipatahkan
15	Kangkung	Sebelum berbunga (kangkung mulai berbunga 35 hari) , daun berwarna cerah
16	Lobak	-
17	Cabe merah	Buah terlihat adanya garis kemerahan dan mencapai ukuran maksimal
18	Cabe rawit	Buah sudah padat dan mencapai usuran maksimal
19	Timun	Kulit buah mengkilat dan mempunyai pupur
20	Paprika	Kulit buah keras, warna hijau kemerahan
21	Petsai	Warna daun hijau keputihan dengan tangkai daun putih putih dan bentuk krop 2 kali lebarnya

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Indeks ketuaan
22	Selada	Panen sebelum berbunga, daun hijau muda dan cerah
23	Sawi	Panen sebelum berbunga, daun hijau muda
24	Seledri	Panen setelah berdaun penuh, hijau tua
25	Terong	Bijinya belum keras dan daging buahnya belum liat
26	Tomat	Timbul warna kemerahan pada permukaan buah
27	Wortel	Umbi sudah mencapai diameter 2 – 3 cm
28	Jamur merang	tudung berwarna putih dengan ujung tubuh buah berwarna coklat
29	Jamur kuping	Tubuh buah sudah maksimal, tepi buah tidak rata
30	Jamur tiram	Panjang tudung jamur 5-7cm, tangkai 2-3cm
31	Jahe	Warna daun menjadi kuning, batang mengering, kulit rimpang kencang dan tidak mudah terkelupas, apabila dipatahkan berserat dan aroma rimpang menyengat, warna rimpang lebih mengkilat dan terlihat bernas
32	Temulawak	
33	Kencur	
34	Kunyit	
35	Laos/ lengkuas	
36	Lempuyang	
37	Temuireng	
38	Kejibeling	-
39	Dlingo	-
40	Kapulaga	-
41	Temukunci	Semua daun manguning dan gugur
42	Mengkudu	-
43	Sambiloto	-

4. Syarat Dan Cara Penyimpanan

No	Jenis Sayuran dan Biofarmaka	Suhu		Kelembaban	Lama penyimpanan	
		°C	°F			
1	Bayam	32	0	85 – 90	10-14	hari
2	Bawang daun	32	0	85 – 90	1-3	bln
3	Bawang merah	-	26 – 29	70 – 80	3	bln
4	Bawang putih	32	0	70 - 75	6-8	bln
5	Bawang Bombay	32	0	70 - 75	6-8	bln
6	Brokoli	32	0	90 - 95	7-10	hari
7	Buncis	32	0	85 – 90	15	hari
8	Kacang Panjang	32	0	85 – 90	15	hari
9	Kentang	38 – 50	3 – 10	85 – 90	5-8	bln
10	Kubis	32	0	90 - 95	3-4	bln
11	Kubis bunga	32	0	85 – 90	2-3	ming
12	Kubis merah	32	0	90 - 95	3-6	bln
13	Lobak putih	32	0	95 – 98	2-4	bln
14	Cabe	65 – 90	18 - 32	-	4	bln
15	Timun	45 – 50	7 – 10	85 – 95	10-14	hari
16	Paprika	32	0	85 – 90	4-6	ming
17	Petsai	32	0	90 - 95	1-2	ming
18	Peterseli	31 – 32	0	90 - 95	2-4	bln
19	Selada	32	0	90 - 95	2-3	ming
20	Seledri	31 - 32	0	90 - 95	2-4	bln
21	Jagung manis	31 - 32	0	85 – 90	4-8	hari
22	Wortel	32	0	95 - 98	10-14	hari
23	Lobak merah	32	0	95 - 98	2-4	bln
24	Bit	32	0	95 - 98	10-14	hari
25	Tomat hijau	55 – 70	13 – 21	85 – 90	1-3	ming
26	Tomat merah	45 – 50	7 -10	85 – 90	4-7	ming
27	Terong	45 – 50	7 – 10	85 – 90	10	hari
28	Asparagus	32 - 36	0 – 2	85 – 90	3-4	ming
29	Kapri	32	0	85 – 90	15	hari
30	Rimpang (jahe, temulawak, kencur, kunyit)	Kondisi gudang harus dijaga agar tidak lembab dan suhu tidak melebihi 30°C, gudang memiliki ventilasi yang lancar, tidak bocor, penumpukannya jangan terlalu tinggi, terhindar dari kontaminasi bahan lain, bersih, terbebas dari hama gudang				

BAB II**SENTRA DAN KAWASAN PRODUKSI****A. SENTRA PENGEMBANGAN PRODUKSI**

NO	Provinsi	Kabupaten	Kecamatan
A. SAYURAN			
1	Bawang merah		
1	Aceh	Pidie Aceh Tengah Aceh Selatan	Simpang Tiga, Pidie, Trienggadeng, Peukan Baro Silih Nara Labuhan Hij. Barat, Samadua, Lhok Pawoh
2	Sumatera Utara	Toba Samosir Tapanuli Utara Dairi Kota Padang Sidempuan Humbang Hasundutan Samosir	Lumbanjulu, Ajibata, Uluan, Sigumpar, Balige Muara Silahi Sabungan Angkola Julu, Padang Sidempuan Utara Baktiraja
3	Sumatera Selatan	Simalungun OKU, Lahat, Palembang	Haranggaol Horisan
4	Jawa Barat	Kuningan Garut, , Cirebon, Majalengka, Indramayu	Garangwangi, Kramat Mulya, Jalaksana
5	Banten	Pandeglang	
6	Jawa Tengah	Brebes Boyolali Demak Kendal Tegal Pati	Larangan, Ketanggungan, Banjarharjo, Losari, Tanjung, Tj Sari, Kersana, Bulakamba, Wanasari, Jatibarang, Songgom, Brebes Selo, Cepogo, Sambu Iijen, Wedung, Karanganyar, Demak Gemuh, Ringinarum Bojong, Adiwerna, Suradadi
7	DI Yogyakarta	Bantul Kulonprogo	Sanden, Kretek, Srandakan, Imogiri, Pundong, Bantul, Jetis
8	Jawa Timur	Nganjuk Pamekasan Kediri Ponorogo, Malang, Banyuwangi, Probolinggo, Mojokerto, Magetan, Tuban, Sampang	Bagor, Rejoso, Gondang, Sukomoro, Wilangan Palengaan, Waru, Batu Marmar, Kadur, Pasean Kandangan, Kepung, Papar
9	Nusa Tenggara Timur	Lembata Rotendau	Buyasuri, Omesuri, Nubatukan
10	Nusa Tenggara Barat	Bima Lombok Timur	Rasane Timur, Rasane Barat, Asakota, Wera, Sape Sakra, Aikmel

11	Kalimantan Timur	Nunukan	Nunukan, Nunukan Selatan, Sebatik
12	Sulawesi Selatan	Enrekang Sidengreng Rappang Selayar, Bantaeng, Bone, Soppeng, Luwu, Majene	Anggeraja, Baraka, Alla, Malua, Enrekang, Tanete, Lakawan Maritengngae, Pitu Riawa, Sidenreng
13	Sulawesi Tengah	Kota Palu Donggala Banggai Tujo Una-una Parigi Moutong	Palu Utara, Palu Barat, Palu Selatan, Palu Timur Biromaru, Dolo, Marawola, Tawaeli/ Labuan, Tata Ntovea, Pombewe Toili, Kintom, Luwuk, Balantak, Bualemo, Pagimana Tomini, Tinombo
14	Sulawesi Tenggara	Buton/ Wakatobi	Tomia, Tomia Timur, Wanci, Kaledupa
15	Bali	Tabanan, Buleleng, Karangasem, Kelungkung	
16	Sulawesi Utara	Talaud Minahasa Kep. Talaud Sangihe Talaud	Melonguane, Beo, Lirung Selatan, Lirung, Rainis, Nanusa Tondano Utara, Kakas, Tompasso, Kombi, Langowan Barat
17	Maluku	Buru Pulau Buru Maluku Tenggara Barat Seram Bagian Barat	Waeflau, Waefao, Terbuaya, Bula Leksuka, Waplau, Air buaya Mola, Babar Timur, Tanah Miring, Semangga, Kurik Kairatu, Seram Barat, Taniwel, Huamual Belakang
18	Papua	Merauke	Tanah Miring, Semangga, Kurik
2	Kentang		
1	Aceh	Aceh Tengah Bener Meriah Pidie	Bukit, Bandar, Permata, Pegasing Pintu Rime Gayo, Timang Gajah, Wih Pesam, Bukit, Bandar, Syiah Utama, Permata Linge
2	Sumatera Utara	Simalungun Tapanuli Utara Toba Samosir Karo Dairi	Silimakuta, Raya, Dolok Silau, Purba, Dolok Pardamean, Girsang Sipangan Bolon, Haranggaol Horisan, Silin, Dolo Pardana Parmonangan, Sipoholon, Tarutung, Siatas Barita, Sipahutar, Siborong- borong, Muara, Pagaran Lumban Julu, Ajibata, Balige, Sibisa Merek, Simpang IV
3	Sumatera Barat	Solok Agam Tanah Datar	Lembah Gumanti, Hiliran Gumant, Payung Sekaki, Tigo Lurah, Lembang Jaya, Danau Kembar, Gunung Talang Palupuh
4	Sumatera Selatan	Pagar Alam Lahat, OKU	Dempo Utara, Dempo Selatan

5	Jambi	Kerinci Merangin	Kayu Aro, Sungai Penuh, Batang Merangin, Gunung Raya, Gn. Kerinci, Gunung Luah Lembah Masurai, Jangkat, Muara Siau
6	Bengkulu	Rejang Lebong	Sindang Kelingi, Selupu Rejang, Bermani Ulu
7	Lampung	Lampung Barat	-
8	Jawa Barat	Bandung Garut Kuningan	Pangalengan, Kertasari, Lembang Cikajang, Pasirwangi, Cisurupan, Cigedug, Sukaresmi, Semarang, Bayongbong Darma
9	Jawa Tengah	Banjarnegara Wonosobo Magelang, Brebes	Pejawaran, Batur, Wanayasa Kejajar, Garung
10	Jawa Timur	Pasuruan Bondowoso Probolinggo Malang	Tutur, Puspo, Tosari, Lumbang Maesan, Nguling, Rembang, Sukorejo Tlogosari, Sempol, Sumber Waringin Sumber Poncokusumo
11	Bali	Gianyar Buleleng Tabanan, Bangli, Karang asem	Tegalalang Sukasada
12	Nusa Tenggara Barat	Lombok Timur	-
13	Sulawesi Utara	Minahasa Selatan Bolaang Mongondow	Modoinding Passi Timur, Modayag, Kotamobagu Utara, Kotamobagu Barat
14	Sulawesi Selatan	Gowa Tana Toraja Jeneponto Bantaeng, Bone	Tinggimoncong, Tombolo Pao Makale Selatan, Gandang Batu, Sililanan, Rinding Allo, Buntu Pepasan, Baruppu Rumbia
15	Sulawesi Tengah	Poso	Lore Utara, Lore Tengah, Pmona Utara
16	Maluku	Buru Pulau Buru	Leksuka, Air Buaya, Waplau, Namrole Namlea, Wakapo
17	Papua	Yahukimo Pegunungan Bintang Yapen Waropen Jaya Wijaya	Kurima, Tangma, Yogosem, Mugi, Panggema, Holuwon, Ninia, Lolat, Sela, Sobaham, Walma, Kwelamdua Oksibil, Okbibab, Pepera, Kiwirok, Okyop, Aldom Angkaisera Asologaima, Wio
18	DI Yogyakarta	Sleman	Pakem, Cangkringan
3	Kubis		
1	Aceh	Aceh Tengah, Bener Meriah	
2	Sumatera Utara	Tapanuli Utara, Karo, Tapanuli Selatan, Asahan, Dairi, Simalungun	
3	Sumatera Selatan	OKU, Lahat	
4	Sumatera Barat	Solok Agam, Tanah Datar, Pasaman	
5	Bengkulu	Rejang Lebong, Kepahiang	
6	Jambi	Kerinci, Merangin	

7	Lampung	Lampung Barat, Tanggamus
8	Banten	Pandeglang
9	Jawa Barat	Bogor, Cianjur, Bandung, Garut, Tasikmalaya, Sukabumi, Kuningan, Majalengka, Sumedang, Purwakarta
10	Jawa Tengah	Banyumas, Purbalingga, Banjarnegara, Batang, Kebumen, Purworejo, Wonosobo, Magelang, Klaten, Karanganyar, Blora, Boyolali, Sukoharjo, Pati, Semarang, Pekalongan, Pemalang, Tegal, Temanggung, Brebes
11	Jawa Timur	Pacitan, Ponorogo, Pasuruan, Trenggalek, Tulungagung, Blitar, Malang, Lumajang, Jember, Banyuwangi, Bondowoso, Probolinggo, Sidoarjo, Mojokerto, Magetan, Ngawi, Kota Batu
12	DI Yogyakarta	Kulonprogo, Bantul, Gunung Kidul, Sleman
13	Bali	Tabanan, Gianyar, Bangli, Buleleng, Badung
14	Nusa Tenggara Barat	Lombok Tengah, Lombok Timur, Lombok Barat, Sumbawa, Dompu, Bima
15	Sulawesi Utara	Minahasa Selatan
16	Sulawesi Selatan	Bulukumba, Bantaeng, Jeneponto, Takalar, Gowa, Maros, Soppeng, Tana Toraja, Enrekang
4	Tomat	
1	Aceh	Aceh Besar (Lembah Seulawah, Kota Cot Gli) Aceh Timur (Sungai Raya, Julok, Idi Tunong, Simp. Ulin) Simeuleu, Aceh Tengah
2	Sumatera Utara	Tapanuli Selatan, Tapanuli Utara, Simalungun, Karo, Dairi
3	Sumatera Barat	Tanah Datar (Salimpaung, Lintau Buo, Sungai Tarab) Solok, Agam, Tanah atar Lima puluh Koto
4	Sumatera Selatan	OKI, OKU, Lahat, Musi Banyuasin, Pagar Alam
5	Bengkulu	Rejang Lebong, Bengkulu Utara
6	Jambi	Kerinci, Sarolangun, Bangko
7	Lampung	Lampung Selatan, Lampung Tengah, Pesawaran, Lampung Barat
8	Jawa Barat	Bandung, Garut, Sukabumi, Cianjur, Tasikmalaya
9	Banten	Pandeglang, Serang
10	Jawa Tengah	Banjarnegara, Magelang, Temanggung, Wonosobo
11	Jawa Timur	Blitar, Kediri, Malang, Lumajang, Jember
12	Bali	Tabanan
13	Nusa Tenggara Barat	Lombok Barat, Lombok Timur
14	Sulawesi Utara	Bolaang mangondow, Minahasa
15	Sulawesi Selatan	Mamuju, Jeneponto, Maros, Sopeng, Gowa, Enrekang
16	Sulawesi Tengah	Banggai, Poso, Donggala, Buol Toli-toli
17	Sulawesi Tenggara	Buton, Muna, Kendari, Kolaka
18	Kalimantan Tengah	Kutawaringin, Kapuas
19	Kalimantan Selatan	Tanah Laut
20	Kalimantan Timur	Pasir, Kutai Kertanegara, Balikpapan
5	Cabe merah	
1	Aceh	Pidie Aceh Besar Aceh Timur Jangka Buya, Simpang Tiga, Trienggadeng, Indra Jaya, Padang Tiji, Tangse, Bandar Dua, Manee, Bandar Baru, Keumala, Sakti, Kb. Tanjong, Meurah Dua Lembah Seulawah Adi Rayeuk, Sungai Raya, Idi Tunong, Simpang Ulin

		Gayo Lues Aceh Selatan, Aceh Tengah	Blang Kejeren, Pantan Cuaca, Blang Jerango, Tripe Jaya, K. Panjang, Putri Betung
2	Sumatera Utara	Simalungun Dairi Labuhan Batu Karo Padang Sidempuan Fak-fak Barat Tapanuli Selatan, Tapanuli Utara, Asahan, Deli Serdang	Raya, Silimakuta, Purba Sidikalang, Sumbul, Parbuluan Paria Hulu, Paria Tengah, Torgamba, Kota Pinang, Sei Kanan Merek, Tigapanah, Simpang IV, Kampung Rakyat, Marbau Huta Imbaru, Batunadua, Angkola Julu Salak, Kerajaan
3	Sumatera Selatan	Banyuasin OKI, OKU, Lahat, Musi, Pagar Alam	Banyuasin I, Banyuasin II, Banyuasin III, Pulau Rimau, Rantau Baur, Betung, Talang Kelapa, Muara Telang, Mekarti Jaya, Rambutan, Muara Padang
4	Sumatera Barat	Agam Siak Tanah Datar Solok, Pesisir Selatan, Lima Puluh Koto, Padang, Pasaman	Banuhampu Sungai Puar, Matur, IV Koto Bunga Raya, Sungai Apit, Kerinci Kanan, Lubuk Dalam, Minas, Kandis Sepuluh Koto, Batipuh, Salimpaung, Pariangan, Sei Tarab, Lintau Buo Utara, Tanjung Baru, Rambatan
5	Jambi	Kerinci, Batanghari	-
6	Bengkulu	Rejang Lebong Muko-muko Kepahiang, Bengkulu Utara	Curup, Ujan Mas, Selupu Rejang, Bermani Ulu, Sindang Kelingi Muko-muko Utara, Lubuk Pinang, Teras Terunjam, Pondok Suguh, Muko-muko Selatan
7	Jambi	Kerinci, Merangin, Tanjab Timur, Muaro Jambi	-
8	Riau	Kampar, Palelawan, Indragiri Hulu, Rokan Hulu	-
9	Bangka Belitung	Bangka, Belitung, Liat	-
10	Banten	Kota Cilegon Kota Tangerang, Serang, Pandeglang	Jombang, Pulomerak, Citangkil
11	Lampung	Lampung Barat Lampung Selatan Metro	Sumberjaya, Way Tenong, Sekincau, Belalau, Batu Brak Balik Bukit, Sukau Natar, Sidomulyo, Palas, Ketapang, Tegineneng Metro Utara, Metro Barat
12	Jawa Barat	Garut	Cikajang, Cisurupan, Cilawu, Bayongbong, Pasirwangi, Wanaraja, Sucinaraja, Tarogong Kaler, Leles

		Tasikmalaya	Cigalontang, Cisayong, Sariwangi, Sukahening, Leuwisari, Padakembang, Sukaratu, Kadipateni, Cimahi Utara Geger Bitung, Cisolok, Kadudampit, Sukalarang, Sukaraja, Kabandungan
		Sukabumi Ciamis Bogor, Bandung, Kuningan, Cirebon, Majalengka, Indramayu, Bekasi, Cianjur	Panjala, Cihaur Beuti, Sindangkasih, Panumbangan, Kawali, Cikoneng, Lumbung, Sukamantri, Cipaku, Kertamandala
13	Jawa Tengah	Rembang Magelang Wonosobo Blora Brebes, Klaten, Boyolali, Demak, Temanggung, Grobogan, Cilacap, Banyumas, Purbalingga, Kebumen, Sragen, Pati, Semarang, Tegal	Sarang, Sedan Pakis Sapuran, Kepil, Garung, Selomerto, Wonosobo, Watumalang, Leksono, Sukoharjo, Kretek, Kalikajar, Mojotengah, Kaliwiro Jepon, Blora
14	DI Yogyakarta	Sleman Kulonprogo Gunung Kidul, Bantul	Cangkringan, Pakem, Ngemplak, Temon, Wates, Panjatan, Galur, Sentolo Temon, Wates
15	Jawa Timur	Blitar Kediri Tuban Sampang Lamongan Mojokerto Pamekasan Ponorogo, Trenggalek, Malang, Lumajang, Jember, Banyuwangi, Probolinggo, Nganjuk, Bangkalan	Wonodadi, Cangkringan, Ngemplak, Srumbung Papar, Kandat, Ngancar, Plemahan, Purwosari, Pare, Gampengrejo, Tirta Manis, Kayen Kidul Montong Camplong, Ketapang, Banyuates, Banyuates, Torjun Glagah, Babat, Laren Gunung Kedangan, Kedundung, Kranggan, Blooto, Surodinawan Tlanakan, Waru, Pasean
16	Bali	Klungkung, Bangli, Karang asem, Buleleng, Tabanan, Gianyar	
17	Nusa Tenggara Barat	Lombok Barat, Lombok Tengah, Lombok Timur, Sumbawa, Bima	
18	Kalimantan Timur	Kota Balikpapan Kutai Kutai Kertanegara Tarakan, Pasir Utara	Balikpapan Utara, Balikpapan Timur, Balikpapan Selatan, Balikpapan Barat Tenggarong
19	Kalimantan Barat	Sambas, Pontianak, Ketapang, Sintang, Bangkayan, Landak	

20	Kalimantan Selatan	Kota Banjar Baru Banjar, Tanah Laut, Hulu Sungai Tengah	Landasan ulin, Cempaka, Banjarbaru
21	Sulawesi Utara	Sangihe	Tahiki, Tengagara Pintareng, Ulung Peliang, Tariang Lama, Manente, Kaluræ, Malamenggu
		Bitung Minahasa Kep. Talaud Tomohon	Bitung Timur, Bitung Selatan, Bitung Barat, Bitung Tengah Remboken, Tonsea Lama, Makalonsow, Seretan, Urongo, Suwaan, Kolongan Mala, Tarun, Melonguane, Beo, Beo Timur, Bitunuras, Sereh, Tabang, Rainis, Karatung
22	Sulawesi Selatan	Enrekang Jeneponto Sidrap Bone Sangihe, Gowa, Wajo, Pindrang, Luwu, Mamuju, Takalar, Maros	Anggeraja, Braka, Curio, Enrekang, Maiwa Arungkeke, Talamatea, Bontoramba, Bangka Barat, Binamu, Batang, Rumbia Maritengae, Sidenreng, Pitu Riawa, Sipakainge Ulaweng
23	Sulawesi Tenggara	Kota Kendari	Poasia, Baruga, Mandonga, Puwatu
24	Gorontalo	Kab. Gorontalo	
25	Maluku	Buru	Buru Utara Selatan, Buru Utara Timur
26	Papua	Mimika	Mimika Baru
6	Terong		
1	Aceh	Aceh Timur, Aceh Selatan, Aceh Utara	
2	Sumatera Utara	Toba Samosir, Deli Serdang, Langkat, Simalungun	
3	Sumatera Barat	Padang	
4	Riau	Kampar, Rokan Hulu	
5	Jambi	Merangin, Tanjung Jabung Timur	
6	Bengkulu	Rejang Lebong, Bengkulu Utara	
7	Sumatera Selatan	Musi, Banyuasin, OKU, Muara Enim	
8	Lampung	Lampung Tengah, Lampung Timur, Tulang Bawang	
9	Jawa Barat	Bogor, Cianjur, Garut, Ciamis, Majalengka, Subang	
10	Banten	Serang, Tangerang, Lebak	
11	Jawa Tengah	Cilacap, Magelang, Grobogan	
12	DI Yogyakarta	Gunung Kidul	
13	Jawa Timur	Kediri, Malang, Lumajang, Jember, Bojonegoro, Tuban, Gresik	
14	Sulawesi Selatan	Polmas, Luwu Utara, Bone	
15	Sulawesi Utara	Minahasa	
16	Nusa Tenggara Barat	Lombok Timur, Sumbawa	
17	Nusa Tenggara Timur	Kupang	
18	Sulawesi Tengah	Banggai Kepulauan	
19	Sulawesi Tenggara	Kendari	
20	Kalimantan Tengah	Kotawaringin Timur, Kapuas	
21	Kalimantan Selatan	Tanah Laut, Hulu Sungai Tengah	
22	Kalimantan Timur	Pasir, Kutai, Samarinda	

7	Kacang panjang	
1	Aceh	Aceh Timur, Aceh Barat, Pidie, Aceh Selatan, Aceh Besar, Aceh Utara
2	Sumatera Utara	Deli Serdang, Langkat, Simalungun, Tapanuli Selatan, Nias, Tapanuli Tengah, Asahan
3	Sumatera Barat	Pasaman, Padang Pariaman, Padang, Lima puluh Koto
4	Riau	Kuantan Singingi, Indragiri Hulu, Indragiri Hilir, Kampar, Rokan Hulu
5	Jambi	Kerinci, Merangin, Sarolangun, Muaro Jambi, Tanjung Jabung Timur
6	Bengkulu	Rejang Lebong, Bengkulu Utara, Bengkulu
7	Sumatera Selatan	Musi, Banyuasin, OKU, OKI, Muara Enim, Lahat, Palembang
8	Lampung	Tanggamus, Lampung Selatan, Lampung Tengah, Lampung Timur, Tulang Bawang
9	Jawa Barat	Sukabumi, Cianjur, Garut, Bandung, Cirebon, Ciamis, Kuningan, Majalengka, Sumedang, Subang, Indramayu
10	Banten	Serang, Pandeglang, Tangerang, Lebak
11	Jawa Tengah	Cilacap, Banyumas, Purbalingga, Magelang, Wonogiri, Blora, Pemalang
12	DI Yogyakarta	Gunung Kidul, Sleman
13	Jawa Timur	Pacitan, Tulungagung, Blitar, Kediri, Malang, Lumajang, Jember, Banyuwangi
14	Sulawesi Selatan	Bulukumba, Jeneponto, Gowa, Sinjai, Maros, Bone, Wajo
15	Sulawesi Utara	Minahasa
16	Nusa Tenggara Barat	Lombok Barat, Lombok Timur, Lombok Tengah, Sumbawa
17	Nusa Tenggara Timur	Kupang
18	Sulawesi Tengah	Banggai Kepulauan, Donggala
19	Sulawesi Tenggara	Buton, Muna, Kendari
20	Kalimantan Tengah	Kotawaringin Barat, Kotawaringin Timur, Kapuas, Barito Utara
21	Kalimantan Selatan	Tanah Laut, Banjar, Tapin, Hulu Sungai Tengah
22	Kalimantan Timur	Pasir, Kutai, Balikpapan, Samarinda, Tarakan
23	Maluku	Maluku Tengah, Maluku Utara
8	Mentimun	
1	Aceh	Aceh Timur, Aceh Barat, Pidie, Aceh Utara
2	Sumatera Utara	Toba Samosir, Deli Serdang, Langkat, Simalungun, Tapanuli Utara, Tapanuli Selatan
3	Sumatera Barat	Pesisir Selatan, Padang Pariaman, Padang, Lima puluh Koto
4	Riau	Kuantan Singingi, Indragiri Hulu, Indragiri Hilir, Kampar, Rokan Hulu
5	Jambi	Merangin, Muaro Jambi, Tanjung Jabung Timur
6	Bengkulu	Rejang Lebong, Bengkulu Utara, Bengkulu
7	Sumatera Selatan	Musi, Banyuasin, OKU, OKI, Muara Enim, Palembang
8	Lampung	Lampung Selatan, Lampung Tengah, Lampung Utara, Lampung Timur, Tulang Bawang
9	Jawa Barat	Sukabumi, Cianjur, Garut, Bandung, Bogor, Ciamis, Kuningan, Majalengka, Subang
10	Banten	Serang, Pandeglang, Cilegon, Tangerang, Lebak
11	Jawa Tengah	Cilacap, Magelang, Klaten, Wonogiri, Rembang, Kendal, Pemalang
12	DI Yogyakarta	Gunung Kidul, Sleman
13	Jawa Timur	Kediri, Malang, Lumajang, Jember, Bondowoso, Sidoarjo, Sumenep, Tuban, Gresik
14	Bali	Tabanan
15	Nusa Tenggara Barat	Lombok Barat, Lombok Timur, Sumbawa
16	Nusa Tenggara Timur	Kupang
17	Sulawesi Utara	Sangihe Talaud, Minahasa
18	Sulawesi Selatan	Bone, Luwu
19	Sulawesi Tengah	Banggai Kepulauan, Donggala

20	Sulawesi Tenggara	Buton, Kendari, Kolaka
21	Kalimantan Tengah	Kotawaringin Barat, Kota waringin Timur, Kapuas, Barito Utara
22	Kalimantan Selatan	Tanah Laut, Hulu Sungai Tengah, Banjar
23	Kalimantan Timur	Pasir, Kutai, Samarinda, Balikpapan, Tarakan
9	Paprika	
1	Jawa Barat	Bandung, Garut, Sukabumi, Cianjur, Bogor
2	Jawa Tengah	Pemalang, Wonosobo, Magelang
3	Jawa Timur	Batu, Malang, Pasuruan
4	Bali	Buleleng, Tabanan
5	Nusa Tenggara Barat	Lombok Timur
6	Sumatera Utara	Tanah Karo
7	Sumatera Barat	Solok, Agam
8	Sulawesi Utara	Minahasa Selatan
9	Sulawesi Selatan	Enrekang, Gowa
10	Jamur merang	
1	Jawa Barat	Karawang (Cilamaya Wetan, Kulon, Jatisari, Banyusari, Klari, Cibuyaya) Bandung, Bogor, Bekasi, Cianjur, Ciamis, Cirebon, Subang, Indramayu
2	Jawa Tengah	Semarang, Tegal, Brebes, Banyumas, Purbalingga, Pemalang, Pati, Demak, Kudus
3	Banten	Tangerang, Cilegon, Serang
4	Jawa Timur	Bondowoso (Sumber Waringin) Pasuruan, Mojokerto, Jember, Sidoarjo
5	Lampung	Lampung Selatan, Lampung Tengah, Kota Metro, Bandar Lampung
6	Sumatera Barat	Padang, Bukit Tinggi, Payakumbuh
7	Sumatera Selatan	Musi Rawas
8	Aceh	Sigli
9	Kalimantan Timur	Samarinda
10	Sulawesi Tenggara	Kendari, Bau-bau
11	Jamur kuping	
1	Jawa Barat	Bandung
2	Jawa Tengah	Wonosobo
3	DI Yogyakarta	Sleman
4	Kalimantan Timur	Samarinda
12	Jamur tiram	
1	Jawa Barat	Bandung, Bogor, Bekasi, Ciamis, Subang, Sukabumi
2	Jawa Tengah	Banyumas, Wonosobo
3	DI Yogyakarta	Sleman
4	DKI Jakarta	Jakarta Timur, Jakarta Selatan, Jakarta Pusat
5	Jawa Timur	Malang
6	Lampung	Bandar Lampung
7	Bali	Tabanan
8	Kalimantan Timur	Samarinda
13	Jamur kayu	
1	Jawa Barat	Bandung, Garut, Tasikmalaya, Bogor, Sukabumi, Ciamis
2	DI Yogyakarta	Sleman
3	Jawa Tengah	Banyumas, Purbalingga, Wonosobo, Magelang, Surakarta, Temanggung, Sragen
4	Jawa Timur	Kota Batu, Malang, Ponorogo

5	Bali	Tabanan	
6	Sumatera Selatan	Pagar Alam	
7	Lampung	Bandar Lampung	
8	Kalimantan Timur	Samarinda	
9	Sulawesi Selatan	Maros	
14	Wortel		
1	Sumatera Utara	Karo	
2	Bengkulu	Rejang Lebong	
3	Sumatera Barat	Solok, Agam	
4	Jawa Barat	Cianjur, Bandung, Garut, Kuningan, Majalengka, Sumedang, Bogor, Sukabumi	
5	Banten	Pandeglang	
6	Jawa Tengah	Purbalingga, Banjarnegara, Wonosobo, Magelang, Klaten, Karanganyar, Semarang, Batang, Pekalongan, Pemalang, Boyolali, Tegal, Brebes	
7	Jawa Timur	Pacitan, Ponorogo, Trenggalek, Blitar, Malang, Lumajang, Jember, Banyuwangi, Bondowoso, Probolinggo, Sidoarjo, Mojokerto, Magetan, Ngawi	
8	Bali	Buleleng, Tabanan	
9	Sulawesi Selatan	Bantaeng	
15	Kubis/ Kubis bunga		
1	Sumatera Utara	Simalungun (Raya, Purba) Karo, Dairi, Mandailing	
2	Sumatera Barat	Solok, Tanah Datar, Agam	
3	Sumatera Selatan	OKU, Pagar Alam, Prabumulih	
4	Jambi	Kerinci, Merangin	
5	Bengkulu	Rejang Lebong	
6	Jawa Barat	Cianjur, Bandung, Garut, Kuningan, Majalengka, Sumedang, Bogor, Sukabumi	
7	Banten	Pandeglang	
8	Jawa Tengah	Purbalingga, Banjarnegara, Wonosobo, Magelang, Klaten, Karanganyar, Kota Semarang, Batang, Pekalongan, Pemalang, Boyolali, Kota Tegal, Kab. Tegal, Brebes, Purwokerto	
9	Jawa Timur	Pacitan, Ponorogo, Pasuruan, Trenggalek, Blitar, Malang, Lumajang, Jember, Banyuwangi, Bondowoso, Probolinggo, Sidoarjo, Mojokerto, Magetan, Ngawi, Batu	
10	Bali	Tabanan, Bangli, Buleleng	
11	Sulawesi Selatan	Bulukumba, Gowa, Maros	
12	Gorontalo	Gorontalo	
13	Papua	Jayawijaya, Sorong, Kota Jayapura	
16	Bawang daun		
1	Sumatera Utara	Tapanuli Utara, Karo	
2	Sumatera Selatan	OKU, Lahat	
3	Sumatera Barat	Tanah Datar	
4	Jawa Barat	Cianjur, Kuningan, Bandung, Majalengka, Garut, Sumedang, Bogor, Sukabumi	
5	Banten	Pandeglang	
6	DI Yogyakarta	Kulonprogo	
7	Jawa Tengah	Purbalingga, Banjarnegara, Wonosobo, Magelang, Klaten, Karanganyar, Semarang, Batang, Pekalongan, Pemalang, Boyolali, Tegal, Brebes	
8	Jawa Timur	Pacitan, Ponorogo, Trenggalek, Blitar, Malang, Lumajang, Jember, Banyuwangi, Bondowoso, Probolinggo, Sidoarjo, Mojokerto, Magetan	

9	Sulawesi Utara	Minahasa
10	Sulawesi Selatan	Enrekang, Maros
11	Gorontalo	Gorontalo
12	Nusa Tenggara Timur	Kupang
17	Petsai	
1	Sumatera Utara	-
2	Riau	Kota Pekanbaru, Kampar, Siak, Pelalawan
3	Kepulauan Riau	Kota Batam
4	Jawa Barat	Sukabumi, Cianjur, Bandung, Garut, Tasikmalaya, Karawang, Bekasi, Bogor, Cirebon
5	Jawa Tengah	Banjarnegara, Wonosobo, Magelang, Semarang, Batang
6	Jawa Timur	Trenggalek, Malang, Jember, Banyuwangi, Sidoarjo, Magetan
7	Nusa Tenggara Timur	Kupang
8	Nusa Tenggara Barat	Lombok Tengah
9	Sulawesi Utara	Minahasa
10	Sulawesi Selatan	Gowa, Enrekang
11	Sulawesi Tengah	Palu
12	Maluku	Ambon
18	Kangkung	
1	Sumatera Utara	Tapanuli Utara, Karo
2	Sumatera Selatan	OKU, Lahat, Palembang
3	Sumatera Barat	Tanah Datar
4	Jambi	-
5	Lampung	Tanjung Karang
6	Banten	Pandeglang
7	Jawa Barat	Cianjur, Kuningan, Bandung, Majalengka, Garut, Sumedang, Bogor, Sukabumi
8	Jawa Tengah	Purbalingga, Banjarnegara, Wonosobo, Magelang, Klaten, Karanganyar, Semarang, Batang, Pekalongan, Pemalang, Boyolali, Tegal, Brebes
9	Jawa Timur	Pacitan, Ponorogo, Trenggalek, Blitar, Malang, Lumajang, Jember, Banyuwangi, Bondowoso, Probolinggo, Sidoarjo, Mojokerto, Magetan
10	DI Yogyakarta	Kulonprogo
11	Sulawesi Utara	Minahasa
12	Sulawesi Selatan	Enrekang
13	Sulawesi Tengah	Palu
	Sulawesi Tenggara	Kendari
14	Nusa Tenggara Timur	Kupang
15	Nusa Tenggara Barat	Lombok Barat, Sumbawa
16	Maluku	Ambon
17	Papua	Jayapura
19	Bayam	
1	Sumatera Utara	Tapanuli Utara, Karo
2	Sumatera Barat	Tanah Datar
3	Sumatera Selatan	OKU, Lahat, Palembang
4	Lampung	Tanjung Karang
5	Jawa Barat	Cianjur, Kuningan, Bandung, Majalengka, Garut, Sumedang, Bogor, Sukabumi
6	Banten	Pandeglang

7	Jawa Tengah	Purbalingga, Banjarnegara, Wonosobo, Magelang, Klaten, Karang Anyar, Semarang, Batang, Pekalongan, Pemalang, Boyolali, Tegal, Brebes	
8	Jawa Timur	Pacitan, Ponorogo, Trenggalek, Blitar, Malang, Lumajang, Jember, Banyuwangi, Bondowoso, Probolinggo, Sidoarjo, Mojokerto, Magetan	
9	Bali	Badung	
10	Nusa Tenggara Timur	Kupang	
11	Kalimantan Barat	Pontianak	
12	Sulawesi Utara	Minahasa	
13	Sulawesi Selatan	Enrekang, Makasar	
14	Sulawesi Tengah	Palu	
15	Maluku	Ambon	
20	Buncis		
1	Sumatera Barat	Agam, Tanah Datar	
2	Jawa Barat	Bogor, Sukabumi, Bandung, Garut, Tasikmalaya, Ciamis, Kuningan	
3	Jawa Tengah	Banyumas, Banjarnegara, Wonosobo, Magelang, Karanganyar, Semarang	
4	Jawa Timur	Pacitan, Trenggalek, Magetan, Ponorogo	
5	Sulawesi Utara	Minahasa	
6	Sulawesi Selatan	Gowa, Enrekang	
21	Kacang kapri		
1	Sumatera Barat	Solok, Padang	
2	Bangka Belitung	Bangka	
3	Banten	Tangerang	
4	Jawa Barat	Cianjur, Garut, Bogor, Tasikmalaya, Karawang, Bekasi	
5	Jawa Tengah	Semarang, Banjarnegara	
6	Jawa Timur	Ngawi	
B. BIOFARMAKA			
	Provinsi/ Kabupaten	Komoditi	Kecamatan
1	Sumatera Utara - Simalungun	kunyit	Dolok Silau, Purba, Raya Kantan, Raya, Pane, Sidamanik, Jorlang Mataram, Dolok Panribuan, Tanah Jawa, Siantar, Hutabayu Raja, Bandar, Bosar Maligas, Ujung Padang, Pematang Bandar
		jahe	Silimakuta, Dolok Silau, Purba, Raya Kantan, Raya, Dolok Pardamean, Pane, Sidamanik, Jorlang Mataram, Tanah Jawa, Siantar, Hutabayu Raja, Bandar, Girsang Sipangan Bolon, Pematang Bandar
		kencur	Raya Kantan, Raya, Sidamanik, Pane, Tanah Jawa, Pematang Bandar, Bandar, Ujung Padang
		laos	Raya Kantan, Jorlang Mataram, Girsang Sipangan Bolon, Tapian Dolok, Pematang Bandar, Siantar, Bandar, Bosar Maligas, Ujung Padang

2	Sumatera Selatan		
	- OKU Selatan	jahe, kunyit, kencur, lengkuas, lempuyang, temulawak	<u>sentra jahe</u> : Pulau Beringin, Buay Pamaca
3	Bengkulu - Rejang Lebong	jahe, kunyit, kencur, lengkuas, kapulaga	Padang Ulak Tanding
4	Lampung - Tanggamus	jahe, kencur, kunyit, lengkuas, temulawak	<u>sentra jahe</u> : Ulu Semong, Kota Agung, Pulau Panggung, Sumbe-rejo, Talang Padang, Pardasuka
5	Jawa Barat - Sukabumi	kunyit, kencur, lengkuas, lempuyang, temulawak	<u>sentra kunyit</u> : Surade, Sagaranten <u>sentra jahe</u> : Ciemas, Nagrak <u>sentra kencur</u> : Waluran
	- Cianjur	kencur, lengkuas, kunyit, lempuyang, temulawak	<u>sentra kencur</u> : Cugenang, Warung Kondang
6	DIY - Karanganyar	jahe, kunyit, kencur, lengkuas, temulawak	<u>sentra jahe dan kencur</u> : Kerjo, Jenawi, Ngargoyoso, Jumantono, Jumapolo, Jatiyoso
	- Kulonprogo	kunyit, kencur, jahe, temulawak, temu ireng	Kalibawang, Samigaluh, Nanggulan, Girimulyo, Kokap, Sentolo
7	Jawa Tengah - Wonogiri	jahe, lengkuas, kencur, kunyit, lempuyang, temulawak, temu ireng, keji beling, kapulaga, kunir	<u>sentra jahe</u> : Pracimantoro, Paranggupito, Karang Tengah, Sidoharjo, Girimarto, Jatipurno, Slogohimo, Purwantoro <u>sentra kunir</u> : Paranggupito, Ngadirojo, Jatisrono, Jatiroto, Purwantoro
	- Kab. Semarang	kunyit, jahe, kencur, lempuyang, lengkuas, temulawak	<u>sentra jahe</u> : Somowono, Ambarawa, Getasan, Tenganan, Bringin, Susukan
	- Kota Semarang	kunyit, kencur, lengkuas, lempuyang, temulawak	<u>sentra kencur dan temulawak</u> : Banyumanik, Tembalang
	- Boyolali	kencur, jahe	<u>sentra jahe</u> : Ampel, Musuk <u>sentra kencur</u> : Nogosari, Sambu, Klego, Simo
	- Purworejo	temulawak, temu ireng, jahe, kencur	<u>sentra kencur</u> : Bener, Loano, Gruni, Kaligesing <u>sentra temulawak</u> : Bagelen
8	Jawa Timur - Pacitan	jahe, lengkuas, kencur, kunyit, lempuyang, temulawak, temu ireng, keji beling, kapulaga, pace, dringo	<u>sentra jahe</u> : Kledung, Kebon Agung, Tulakan, Tegalombo, Nawangan, Bandar
	- Mojokerto	kunyit, jahe, temulawak	<u>sentra jahe</u> : Kemlagi, Mojosari, Ngoro, Trawas, Gondang
	- Blitar	kunyit, kencur, lengkuas, lempuyang, temulawak	<u>sentra rimpang</u> : Garum, Talun, Binangun

	- Ponorogo	temulawak, laos, kunyit, jahe, kencur	<u>sentra temulawak</u> : Ngrayun, Sambit, Bungkal, Sawoo, Sooko, Pulung, Ngebel, Jenangan, Babadan, Bungkal, Kauman, Jambon <u>sentra Laos</u> : Ngrayun, Sambit, Bungkal, Sooko, Pudak, Pulung, Ngebel, Jenangan, Babadan, Kauman, Jambon <u>sentra kunyit</u> : Ngrayun, Sambit, Bungkal, Sawoo, Sooko, Pudak, Pulung, Ngebel, Jenangan, Siman, Babadan, Kauman, Jambon <u>sentra jahe</u> : Ngrayun, Sambit, Bungkal, Sawoo, Sooko, Pudak, Ngebel, Jenangan, Siman, Babadan, Kauman, Jambon <u>sentra kencur</u> : Ngrayon, Bungkal, Sambit, Sooko, Pulung, Jenangan, Babadan, Kauman, Jambon
9	Kalimantan Barat - Kota Pontianak	kunyit, lengkuas, jahe, lidah buaya	<u>sentra jahe, kunyit, temulawak</u> : Singkawang, Pontianak Utara, Pontianak Barat, Pontianak Timur, Pontianak Selatan <u>sentra lidah buaya</u> : Pontianak Selatan
	- Kab. Pontianak	kunyit, lengkuas, jahe, lidah buaya	Mempawah Hilir
10	Kalimantan Selatan		
	- Tanah Laut	kencur, jahe, kunyit, temulawak	<u>sentra jahe</u> : Bati-bati, Kintap <u>sentra kencur</u> : Bati-bati, Pelaihari, Jorong, Panyipatan <u>sentra kunyit</u> : Jorong, Panyipatan, Pelaihari <u>sentra temulawak</u> : Bati-bati, Pelaihari, Jorong, Panyipatan
11	Sulawesi Utara		
	- Minahasa Selatan	kunyit, jahe	Modinding
12	Sulawesi Tenggara		
	- Konawe Selatan	kunyit, jahe	Moramo, Lasalimu

B. KAWASAN HORTIKULTURA TERINTEGRASI DENGAN PENDAMPINGAN INTENSIF JENIS SAYURAN DAN BIOFARMAKA UTAMA

No	Propinsi	Kab/ Kota		Komoditas
1	Jawa Barat	1	Tasikmalaya	cabe, tomat
		2	Ciamis	cabe, tomat
		3	Bandung	cabe, tomat, paprika
		4	Garut	cabe, tomat, paprika
		5	Bandung Barat	cabe, tomat, paprika
		6	Karawang	jamur merang
		7	Cirebon	bawang merah, jamur merang
		8	Indramayu	jamur merang
		9	Sumedang	cabe, tomat
		10	Kuningan	bawang merah
		11	Majalengka	bawang merah
		12	Purwakarta	jamur merang
		13	Subang	jamur merang
		14	Sukabumi	biofarmaka
2	Jawa Tengah	15	Purworejo	biofarmaka
		16	Magelang	biofarmaka
		17	Kab. Semarang	biofarmaka
		18	Kota Semarang	biofarmaka
		19	Tegal	bawang merah
		20	Brebes	bawang merah
3	DIY	21	Kulonprogo	biofarmaka
4	Sulawesi Utara	22	Minahasa Selatan	kentang
		23	Bolaang Mongondow Induk	kentang
		24	Bolaang Mongondow Timur	kentang

Catatan : Tahun 2009 dan 2010

C. KAWASAN HORTIKULTURA INISIASI JENIS SAYURAN DAN BIOFARMAKA UTAMA

No	Provinsi	Kabupaten/ Kota	Komoditas		
			Prioritas 1	Prioritas 2	Prioritas 3
1	Aceh	1 Aceh Besar	Jamur	-	-
		2 Gayo Luwes	Cabe	-	-
2	Sumatera Utara	1 Simalungun	Kubis	Kentang	
3	Sumatera Barat	1 Lima Puluh Kota	-	Cabe	Sayuran organik
		2 Agam	-	Sayuran organik	-
		3 Solok	Sayuran	-	-
		4 Tanah Datar	Sayuran	-	-
		5 Solok Selatan	Sayuran	-	-
4	Riau	1 Siak	Sayuran daun	-	-
5	Jambi	1 Merangin	Kentang	-	-
6	Bengkulu	1 Kepahiang	Rimpang	-	-
7	Sumatera Selatan	1 OKI	-	Cabe	-
8	DI Yogyakarta	1 Bantul	Jamur	-	-
		2 Gunung Kidul	Cabe	-	-
9	Jawa Timur	1 Nganjuk	Bawang merah	-	-
		2 Bangkalan	-	Bawang Merah	
10	Bali	1 Bangli	-	Bawang merah	-
11	Nusa Tenggara Barat	1 Bima	Bawang merah	-	-
12	Nusa Tenggara Timur	1 Lembata	Jahe	Bawang Merah	-
		2 Manggarai Timur	Biofarmaka	-	-
13	Kalimantan Tengah	1 Barito Selatan	Sayuran Dataran Rendah	-	-
		2 Pulang Pisau	Sayuran Dataran Rendah	-	-
14	Kalimantan Selatan	1 Hulu Sungai Selatan	Cabe	-	-
15	Sulawesi Tengah	1 Sigi	Bawang Merah	-	-
		2 Parigi Moutong	Bawang Merah	-	-
16	Sulawesi Selatan	1 Enrekang	Kentang	-	-
17	Gorontalo	1 Pohuwatu	Cabe	-	-
		2 Bone Bolango	Cabe	-	-
18	Maluku	1 Seram Bagian Barat	Cabe Merah	-	-
		2 Seram Bagian Timur	Cabe Merah	-	-
19	Papua	1 Keerom	Biofarmaka	-	-
		2 Pegunungan Bintang	Sayuran Dataran Tinggi	-	-
20	Sulawesi Barat	1 Polaweli Mandar	-	Sayuran Dataran Tinggi	-
		2 Majene	-	-	Sayuran Dat. Rendah

D. LOKASI PMUK SAYURAN DAN BIOFARMAKA 2002 - 2008

1. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2002

No	Komoditi	Provinsi/ Kabupaten/ Kota		Jumlah keltan penerima
1	Kentang	1.	Aceh	10
		2.	Kab. Aceh Tengah	1
		3.	Sumatera Utara	9
		4.	Kab. Toba Samosir	4
2	Cabe	1.	Jambi	9
		2.	Kab. Kerinci	4
		3.	Kab. Merangin	9
		4.	Maluku	9
3	Bawang merah	1.	Kab. Buru	9
		2.	Sumatera Utara	2
		3.	Kab. Simalungun	2
		4.	Sumatera Selatan	3
4	Tomat	1.	Kab. Musi Banyuasin	2
		2.	DI Yogyakarta	2
		3.	Kab. Sleman	3
		4.	Kab. Palu Barat	1
5	Sayuran lain	1.	Kab. Palu Timur	1
		2.	Kab. Palu Utara	2
		3.	Jawa Barat	5
		4.	Kab. Kuningan	2
6	Sayuran dataran tinggi	1.	Jawa Tengah	2
		2.	Kecamatan Bulakamba	1
		3.	Sulawesi Tengah	1
		4.	Kab. Palu Barat	2
7	Jamur merang	1.	Kab. Palu Timur	1
		2.	Kab. Palu Utara	2
		3.	Jawa Barat	5
		4.	Kab. Sukabumi	5
8	Jamur	1.	Bengkulu	3
		2.	Kab. Rejang Lebong	10
		3.	Sumatera Barat	10
		4.	Kab. Tanah Datar	10
9	Jamur	1.	Jawa Barat	5
		2.	Kab. Karawang	5
		3.	DI Yogyakarta	2
		4.	Kab. Sleman	1
10	Jamur	1.	Kalimantan Tengah	1
		2.	Kab. Seruyan	1
		3.	Kab. Seruyan	1
		4.	Kab. Seruyan	1

8	Mengkudu	1.	Jawa Timur Kab. Lamongan	1
	Lidah buaya	2.	Kalimantan Barat Kab. Singkawang	2
	Rimpang	3.	Jawa Tengah Karanganyar	5
		4.	DI Yogyakarta Kab. Kulonprogo	6

2. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2003

No	Komoditi	Provinsi/ Kabupaten/ Kota		Jumlah keltan penerima
1	Kentang	1.	Aceh Kab. Aceh Tengah	5
		2.	Sumatera Utara Kab. Toba Samosir	1
		3.	Jambi Kab. Kerinci	3
			Kab. Merangin	3
		4.	Sumatera Barat Kab. Solok	4
			Kab. Agam	1
		5.	Jawa Barat Kab. Bandung	3
		6.	Jawa Tengah Kab. Wonosobo	4
		7.	Jawa Timur Kab. Pasuruan	1
			Kab. Probolinggo	1
		8.	Sulawesi Utara Kab. Minahasa	9
		9.	Sulawesi Selatan Kab. Tator	1
			Kab. Gowa	1
		10.	Maluku Kab. Buru	7
		11.	Nusa Tenggara Barat Kab. Lombok Timur	3
		12.	Papua Kab. Jayawijaya	4

2	Cabe	1.	Aceh	3
			Kab. Pidie	
		2.	Sumatera Utara	1
			Kab. Simalungun	2
			Kab. Labuhan Batu	
		3.	Sumatera Barat	1
			Kab. Agam	4
			Kab. Tanah Datar	3
			Kab. Banyuasin	2
			Kab. Musi Banyuasin	
		4.	Jawa Barat	3
3	Bawang merah		Kab. Sukabumi	7
			Kab. Ciamis	
		5.	DI Yogyakarta	2
			Kab. Sleman	
		6.	Jawa Timur	1
			Kab. Blitar	2
			Kab. Magelang	1
			Kab. Probolinggo	
		7.	Sulawesi Selatan	1
			Kab. Gowa	
		8.	Gorontalo	3
			Kab. Gorontalo	
		9.	Sulawesi Utara	4
			Kab. Bitung	
		10.	Sulawesi Tenggara	3
			Kota Kendari	
		11.	Maluku	3
			Kab. Buru	
		1.	Aceh	2
			Kab. Pidie	
		2.	Sumatera Utara	1
			Kab. Tapanuli Utara	1
			Kab. Toba Samosir	
		3.	Jawa Barat	7
			Kab. Kuningan	
		4.	DI Yogyakarta	6
			Bantul	
		5.	Jawa Tengah	2
			Kab. Brebes	
		6.	Nusa Tenggara Barat	3
			Kab. Bima	
		7.	Sulawesi Tengah	2
			Kota Palu	

4	Sayuran lain	1.	Riau Kota Pekanbaru	3
		2.	Bengkulu Kab. Rejang Lebong	2
		3.	Sumatera Barat Kab. Tanah Datar	7
		4.	Jambi Kota Jambi	3
		5.	Sumatera Selatan Kab. Pagar Alam	1
			Kab. Musi Banyuasin	5
		6.	Banten Kota Cilegon	2
			Kota Tangerang	2
		7.	Jawa Barat Kab. Cianjur	2
			Kab. Sukabumi	2
			Kab. Ciamis	5
			Kab. Bandung	1
		8.	Jawa Tengah Kab. Wonosobo	4
		9.	DI Yogyakarta Kab. Sleman	2
			Kab. Bantul	1
		10.	Kalimantan Selatan Kota Banjarbaru	2
		11.	Kalimantan Timur Kota Balikpapan	8
		12.	Kalimantan Barat Kab. Pontianak	2
5	Bawang putih	13.	Sulawesi Selatan Kab. Gowa	3
		14.	Sulawesi Tenggara Kota Kendari	3
		15.	Gorontalo Kota Gorontalo	3
6	Sayuran dataran rendah		Kab. Gorontalo	2
		16.	Nusa Tenggara Barat Kab. Bima	3
			Kota Mataram	3
		17.	Papua Kab. Jayawijaya	4
5	Bawang putih	1.	Nusa Tenggara Barat Kab. Lombok Timur	3
			Kab TTU	4
		1.	Nusa Tenggara Barat Kab. Lombok Timur	3

7	Jamur merang	1.	Jawa Barat Kab. Karawang	5
8	Jamur	1.	DI Yogyakarta Kab. Sleman	1
		2.	Jawa Timur Kab. Pasuruan Kab. Bondowoso	5 2
9	Melinjo	1.	Jambi Kab. Bungo	5
10	Paprika	1.	Jawa Barat Kab. Garut	2
11	Rimpang	1.	Sumatera Utara Kab. Simalungun	1
		2.	Bengkulu Kab. Bengkulu Selatan Kab. Rejang Lebong	2 2
		3.	Jawa Barat Kab. Sukabumi	1
		4.	Jawa Tengah Kab. Semarang Kab. Karanganyar Kab. Boyolali Kab. Wonogiri	4 1 1 3
	(kunyit)	1.	Jawa Tengah Kab. Wonogiri	7
		2.	DI Yogyakarta Kab. Kulonprogo	8
		3.	Jawa Timur Kab. Trenggalek Kab. Pacitan	1 5
		4.	Kalimantan Selatan Kab. Tanah Laut	3
		5.	Kalimantan Barat Kab. Singkawang	1
	(tanaman obat lainnya)	1.	Jawa Timur Kab. Lamongan	6
		2.	Jawa Barat Kab. Bogor Kab. Kuningan	3 2
	(lidah buaya)	1.	Kalimantan Barat Kota Pontianak	1

3. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2004

No	Komoditi	Provinsi/ Kabupaten/ Kota		Jumlah keltan penerima
1	Kentang	1	Aceh	
			Kab. Aceh Tengah	5
		2	Sumatera Utara	
			Kab. Karo	4
			Kab. Simalungun	2
			Kab. Toba Samosir	2
		3	Sumatera Barat	
			Kab. Solok	5
			Kab. Agam	5
		4	Jambi	
			Kab. Kerinci	6
			Kab. Merangin	5
		5	Sumatera Selatan	
			Kota Pagar Alam	1
		6	Bengkulu	
			Kab. Rejang Lebong	2
		7	Jawa Barat	
			Kab. Kuningan	5
			Kab. Bandung	5
		8	Jawa Tengah	
			Kab. Wonosobo	6
		9	Jawa Timur	
			Kab. Pasuruan	2
			Kab. Probolinggo	2
			Kab. Bondowoso	2
		10	Sulawesi Selatan	
			Kab. Gowa	18
		11	Sulawesi Tengah	
			Kab. Poso	4
		12	Sulawesi Utara	
			Kab. Minahasa Selatan	10
			Kab. Bolaang Mongondow	5
		13	Maluku	
			Kab. Buru	8
		14	Papua	
			Kab. Jayawijaya	4
			Kab. Yapen Waropen	2

2	Cabe merah	1	Aceh	
			Kab. Pidie	5
		2	Sumatera Utara	
			Kab. Dairi	15
			Kab. Simalungun	1
			Kab. Labuhan Batu	4
			Kab. Karo	5
		3	Sumatera Barat	
			Kab. Siak	7
			Kab. Tanah Datar	1
			Kab. Musi Banyuasin	7
			Kab. Banyuasin	3
		4	Lampung	
			Kab. Lampung Selatan	2
			Kota Metro	3
			Kab. Lampung Barat	4
		5	Banten	
			Kota Cilegon	2
			Kota Tangerang	4
		6	Jawa Barat	
			Kab. Ciamis	13
			Kab. Tasikmalaya	5
		7	Jawa Tengah	
			Kab. Rembang	3
		8	DI Yogyakarta	
			Kab. Sleman	5
		9	Jawa Timur	
			Kab. Kediri	1
		10	Kalimantan Timur	
			Kota Balikpapan	10
		11	Sulawesi Utara	
			Kab. Sangihe	4
			Kota Bitung	3
			Kab. Minahasa	8
		12	Sulawesi Tenggara	
			Kota Kendari	2
		13	Papua	
			Kab. Mimika	2

3	Bawang merah	1	Jawa Tengah Kab. Kendal	3
			Kab. Brebes	2
		2	DI Yogyakarta Kab. Bantul	6
		3	Jawa Timur Kab. Kediri	1
		4	Aceh Kab. Pidie	5
		5	Sumatera Utara Kab. Simalungun	1
			Kab. Tapanuli Utara	2
			Kab. Toba Samosir	2
		6	Sulawesi Tengah Kota Palu	3
			Kab. Donggala	4
		7	Sulawesi Selatan Kab. Enrekang	10
		8	Nusa Tenggara Barat Kab. Lombok Timur	1
		9	Nusa Tenggara Timur Kab. Rote Ndao	9
4	Sayuran lainnya (lobak)	1	Jambi Kab. Pelelawan	8
		2	Sumatera Barat Kab. Siak	4
		3	Sumatera Utara Kab. Karo	6
5	Rimpang (temulawak) (kencur) (jahe) (kencur) (jahe) (kunyit)	1	Jawa Barat Kab. Kuningan	5
			Kab. Sukabumi	6
		2	Jawa Tengah Kab. Semarang	4
			Kab. Karanganyar	1
			Kab. Karanganyar	1
			Kab. Karanganyar	2
			Kab. Boyolali	7
			Kab. Boyolali	13
			Kab. Wonogiri	2
			Kab. Wonogiri	8
		3	DI Yogyakarta Kab. Kulonprogo	7

(kencur)	4	Jawa Timur	4
		Kab. Pacitan	1
	5	Sumatera Utara	1
		Kab. Simalungun	15
	6	Kalimantan Selatan	8
		Kab. Hulu Sungai Tengah	2
	7	Kab. Tanah Laut	
		Bengkulu	
	8	-	
		Kalimantan Barat	
		Kota Pontianak	1

4. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2005

No	Komoditi	Provinsi/ Kabupaten/ Kota		Jumlah keltan penerima
1	Kentang	1	Aceh	5
			Kab. Pidie	2
			Kab. Bener Meriah	
		2	Sumatera Utara	2
			Kab. Simalungun	2
			Kab. Karo	2
			Kab. Toba Samosir	7
			Kab. Tapanuli Utara	
		3	Sumatera Barat	1
			Kab. Agam	
		4	Jambi	10
			Kab. Kerinci	4
			Kab. Merangin	
		5	Sumatera Selatan	
			Kab. Pagar Alam	1
		6	Sumatera Barat	
			Kab. Solok	5
		7	Jawa Barat	
			Kab. Bandung	5
			Kab. Kuningan	4
		8	Jawa Timur	
			Kab. Pasuruan	1
			Kab. Probolinggo	1
			Kab. Bondowoso	1
		9	DI Yogyakarta	
			Kab. Sleman	2
		10	Bali	
			Kab. Gianyar	5
		11	Sulawesi Selatan	
			Kab. Gowa	5

		12	Sulawesi Tengah Kab. Poso	5
		13	Sulawesi Utara Kab. Minahasa Selatan Kab. Bolaang Mongondow	10 6
		14	Maluku Kab. Buru Kab. Yapen Waropen	8 3
		15	Papua Kab. Jayawijaya - (30 ha)	-
2	Bawang merah	1	Aceh Kab. Aceh Tengah Kab. Pidie Kab. Aceh Selatan	1 2 1
		2	Sumatera Utara Kota Padang Sidempuan Kab. Tapanuli Utara Kab. Toba Samosir	2 3 2
		3	DI Yogyakarta Kab. Bantul	6
		4	Jawa Tengah Kab. Brebes	2
		5	Jawa Timur Kab. Kediri	2
		6	Nusa Tenggara Barat Kab. Lombok Timur	1
		7	Nusa Tenggara Timur Kab. Rote Ndao - (50 ha)	-
		8	Kalimantan Timur Kab. Nunukan	3
		9	Sulawesi Tengah Kab. Donggala Kota Palu	4 4
		10	Sulawesi Selatan Kab. Enrekang	3
		11	Sulawesi Utara Kab. Talaud Kab. Minahasa	10 5
		12	Maluku Kab. Seram Bagian Timur Kab. Maluku Tenggara Barat	2 12
		13	Papua Kab. Merauke - (15 ha)	-

3	Cabe merah	1	Aceh	
			Kab. Aceh Besar	1
			Kab. Pidie	2
			Kab. Aceh Timur	4
			Kab. Gayo Lues	4
		2	Sumatera Utara	
			Kota Padang Sidempuan	3
			Kab. Labuhan Batu	4
		3	Sumatera Barat	
			Kab. Tanah Datar	1
			Kab. Banyuasin	3
			Kab. Musi Banyuasin	7
			Kab. Siak	5
		4	Lampung	
			Kab. Metro	2
			Kab. Lampung Barat	3
			Kab. Lampung Selatan	3
		5	Banten	
			Kab. Cilegon	2
			Kota Tangerang	-
			- (10 ha)	
		6	Jawa Barat	
			Kab. Tasikmalaya	5
			Kab. Ciamis	6
			Kab. Sukabumi	2
		7	Jawa Tengah	
			Kab. Rembang	3
			Kab. Magelang	2
		8	DI Yogyakarta	
			Kab. Sleman	4
		9	Jawa Timur	
			Kab. Kediri	2
			Kab. Tuban	1
			Kab. Sampang	4
		10	Kalimantan Timur	
			Kab. Kutai	-
			- (5 ha)	
			Kab. Kutai Kertanegara	2
			Kab. Tarakan	3
		11	Sulawesi Tenggara	
			Kab. Kendari	1

		12	Sulawesi Utara Kota Bitung Kab. Kepulauan Talaud Kab. Sangihe Kab. Minahasa (50ha)	3 10 3 5
		13	Papua Kab. Mimika	-
4	Sayuran lainnya (tomat) (tomat)	1	Aceh Kab. Aceh Besar Kab. Aceh Timur Kab. Simeuleu 10 ha	2 4 -
	(sayuran/ kubis) (sayuran)	2	Sumatera Utara Kab. Simalungun Kab. Tapanuli Utara Kab. Dairi	5 7 5
	(sayuran)	3	Bengkulu Kab. Rejang Lebong	5
	(sayuran organik) (sayuran)	4	Riau Kab. Karimun Kab. Pelalawan	- 8
	(sayuran)	5	Jawa Barat Kab. Sukabumi	1
	(sayuran)	6	Kalimantan Tengah Kab. Seruyan	1
	(sayuran)	7	Kalimantan Selatan Kab. Banjar Baru	3
5	Rimpang	1	Sumatera Utara Kab. Simalungun	1
		2	Bengkulu Kab. Kepahiang	12
		3	Lampung Kab. Tanggamus	-
		4	Jawa Barat Kab. Sukabumi Kab. Kuningan	1 5
		5	Jawa Tengah Kab. Semarang Kab. Karanganyar Kab. Boyolali Kab. Wonogiri	4 10 2 10

		6	DI Yogyakarta	1
			Kab. Sleman	7
			Kab. Kulon Progo	
		7	Jawa Timur	4
			Kab. Mojokerto	4
			Kab. Pacitan	
		8	Kalimantan Selatan	7
			Kab. Hulu Sungai Tengah	4
			Kab. Tanah Laut	
		9	Kalimantan Barat	1
			Kota Pontianak	1
			Kab. Pontianak	1
			Kab. Singkawang	6
			Kab. Bulungan	

5. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2006

No	Komoditi	Provinsi/ Kabupaten/ Kota		Jumlah keltan penerima
1	Kentang	1	Aceh	
			Kab. Bener Meriah	4
		2	Sumatera Utara	
			Kab. Simalungun	4
		3	Sumatera Selatan	
			Kota Pagar Alam	1
		4	Sumatera Barat	
			Kab. Solok	2
		5	Bengkulu	
			Kab. Rejang Lebong	6
		6	Jambi	
			Kab. Kerinci	6
			Kab. Merangin	3
		7	Jawa Barat	
			Kab. Bandung	5
		8	Jawa Timur	
			Kab. Pasuruan	4
		9	Bali	
			Kab. Buleleng	1
		10	Sulawesi Selatan	
			Kab. Tator	10
		11	Sulawesi Tengah	
			Kab. Poso	4
		12	Sulawesi Utara	
			Kab. Minahasa Selatan	13
			Kab. Bolaang Mongondow	3

		13	Maluku Kab. Buru	4
		14	Papua Kab. Jayawijaya	5
2	Bawang merah	1	Aceh Kab. Pidie	4
		2	Sumatera Utara Kab. Humbang Hasundutan Kab. Toba Samosir	8 5
		3	Jawa Tengah Kab. Brebes	6
		4	DI Yogyakarta Kab. Bantul	8
		5	Jawa Timur Kab. Nganjuk Kab. Pamekasan	4 5
		6	Nusa Tenggara Timur Kab. Rotendau Kab. Lembata	- 5
		7	Kalimantan Timur Kab. Nunukan	5
		8	Sulawesi Selatan Kab. Enrekang	-
		9	Sulawesi Tengah Kab. Donggala Kota Palu Kab. Banggai Kab. Parigi Moutong Kab. Tujo Una Una	2 4 2 4 -
		10	Sulawesi Utara Kab. Kep. Talaud	-
		11	Maluku Kab. Maluku Tenggara Barat	10
		12	Papua Kab. Merauke	9
3	Cabe merah	1	Aceh Kab. Pidie Kab. Gayo Lues	6 3
		2	Sumatera Utara Kab. Padang Sidempuan Kab. Labuhan Batu Kab. Pakpak Barat	6 6 11
		3	Sumatera Selatan Kab. Banyuasin	3
		4	Sumatera Barat Kab. Tanah Datar	8
		5	Lampung Kab. Lampung Barat	2

		6	Jawa Barat Kab. Ciamis Kab. Tasikmalaya	14 5
		7	Banten Kota Cilegon Kota Tangerang	- -
		8	Jawa Tengah Kab. Wonosobo	15
		9	DI Yogyakarta Kab. Sleman Kab. Kulonprogo	- 8
		10	Jawa Timur Kab. Kediri Kab. Sampang Kab. Lamongan	10 5 3
		11	Kalimantan Timur Kota Balikpapan	4
		12	Sulawesi Selatan Kab. Jeneponto	6
		13	Sulawesi Utara Kab. Sangihe	
		14	Papua Kab. Mimika	3
4	Rimpang	1	Sumatera Selatan Kab. OKU Selatan	1
		2	Bengkulu Kab. Kepahiang	-
		3	Banten Kab. Lebak	-
		4	Jawa Tengah Kab. Wonogiri Kab. Karanganyar	16 27
		5	DI Yogyakarta Kab. Kulonprogo	21
		6	Jawa Timur Kab. Pacitan	8
		7	Kalimantan Selatan Kab. Tanah Laut Kab. Hulu Sungai Tengah	- -
		8	Sulawesi Tenggara Kab. Konawe Selatan	-

6. PMUK Sayuran dan Biofarmaka 2007

No	Komoditi	Provinsi/ Kabupaten/ Kota		Jumlah keltan penerima
1	Kentang	1	Jawa Barat Kab. Bandung	5
		2	Jawa Tengah Kab. Wonosobo	4
		3	Jawa Timur Kab. Malang Kab. Pasuruan Kab. Bondowoso	1 2 2
		4	Aceh Kab. Bener Meriah	2
		5	Sumatera Utara Simalungun	2
		6	Sumatera Selatan Pagar Alam	1
		7	Sumatera Barat Kab. Solok	3
		8	Bengkulu Kab. Rejang Lebong	3
		9	Jambi Kab. Kerinci	10
		10	Sulawesi Selatan Kab. Jeneponto Kab. Tanah Toraja	1 4
		11	Sulawesi Utara Kab. Bolaang Mongondow Kab. Minahasa Selatan	3 4
		12	Maluku Pulau Buru	2
		13	Papua Kab. Pegunungan Bintang	1
2	Bawang merah	1	Aceh Kab. Aceh Selatan	2
		2	Sumatera Utara Kab. Samosir	-
		3	Jawa Barat Kecamatan Kramatmulya	2
		4	Jawa Tengah Kab. Demak Kab. Brebes Kab. Tegal	1 4 4
		5	DI Yogyakarta Kab. Bantul	4

		6	Jawa Timur Kab. Nganjuk	4
			Kab. Pamekasan	3
		7	Sulawesi Tengah Kab. Banggai	1
			Kab. Donggala	4
			Kota Palu	2
			Kab. Parigi Moutong	5
		8	Sulawesi Selatan Kab. Sidenreng Rappang	4
			Kab. Enrekang	4
		9	Nusa Tenggara Barat Kota Bima	2
		10	Maluku Pulau Buru	4
		11	Papua Kab. Merauke	5
3	Cabe merah (cabe merah, kc panjang, terong)	1	Aceh Kab. Aceh Timur	3
			Kab. Gayo Lues	4
		2	Sumatera Utara Kab. Tapanuli Selatan	-
			Kab. Samosir	-
			Kota Padang Sidempuan	6
		3	Sumatera Barat Kab. Tanah Datar	6
		4	Sumatera Selatan Kab. Banyuasin	3
			Kab. Ogan Hilir	1
		5	Lampung Kab. Lampung Selatan	3
		6	Bengkulu Kab. Muko-muko	18
		7	Jawa Barat Kab. Ciamis	8
			Kab. Sukabumi	5
			Kab. Bandung	-
			Kab. Garut	-
			Kab. Tasikmalaya	-
			Kota Cimahi	2
		8	Banten Kota Cilegon	2
		9	Jawa Tengah Kab. Blora	3
			Kab. Wonosobo	6
		10	DI Yogyakarta Kab. Kulonprogo	6
			Kab. Sleman	4

5	Rimpang	1	Bengkulu	
			Kab. Kepahiang	6
		2	Jawa Barat	
			Kab. Sukabumi	5
		3	Jawa Tengah	
			Kab. Wonogiri	-
			Kab. Karanganyar	6
			Kota Semarang	3
		4	DI Yogyakarta	
			Kab. Kulonprogo	17
		5	Jawa Timur	
			Kab. Pacitan	6
			Kab. Mojokerto	1
		6	Sulawesi Tenggara	
	(jahe)		Kab. Konawe Selatan	-
		7	Nusa Tenggara Timur	
			Kab. Manggarai	3
		8	Papua	
			Kab. Keerom	2

BAB III**KERAGAAN LUAS PANEN,
PRODUKSI DAN KONSUMSI****A. LUAS PANEN NASIONAL 2004- 2008**

NO	Jenis Sayuran	2004	2005	2006	2007	2008
SAYURAN (dalam ha)						
1	Bawang merah	88.707	83.614	89.188	93.694	91.339
2	Bawang putih	4.930	3.280	3.107	2.690	1.922
3	Bawang daun	45.718	45.402	51.343	47.491	52.101
4	Kentang	65.420	61.557	59.748	62.375	64.151
5	Lobak	2.468	3.295	3.652	3.160	2.297
6	Kubis/kol	68.029	57.765	57.732	60.711	61.540
7	Petsai/sawi	56.714	51.785	57.318	54.973	54.589
8	Wortel	24.168	24.653	23.069	23.695	24.640
9	Kacang merah	33.521	34.545	32.747	24.915	24.231
10	Kembang kol	6.926	8.763	9.941	9.295	8.898
11	Cabe besar	110.170	103.531	113.079	107.362	109.178
12	Cabe rawit	84.418	83.705	91.668	96.686	102.388
13	Tomat	52.719	51.205	53.492	51.523	53.128
14	Terung	45.285	45.340	49.327	47.589	48.434
15	Buncis	32.887	32.254	34.787	31.330	31.276
16	Timun	50.352	53.109	58.647	56.634	55.795
17	Labu siam	10.197	9.569	12.458	11.019	12.431
18	Kangkung	37.711	36.184	44.405	47.024	47.586
19	Bayam	34.371	36.952	42.847	43.774	44.711
20	Kc. Panjang	85.263	84.839	84.798	85.469	83.493
21	Jamur	263	254	298	377	637
22	Melinjo	17.948	16.292	14.615	14.252	17.133
23	Petai	19.367	16.802	19.573	25.568	26.060
	Total sayuran	977.552	944.695	1.007.839	1.001.606	1.026.991

NO		2004	2005	2006	2007	2008
BIOFARMAKA (m2)						
1	Jahe	61.752.391	61.494.919	89.041.808	99.652.007	87.117.173
2	Lengkuas	11.145.485	14.497.599	18.684.299	19.417.161	23.489.099
3	Kencur	21.123.363	28.931.794	36.438.304	35.692.837	29.416.619
4	kunyit	24.571.671	48.372.705	53.805.760	58.901.389	59.092.966
5	Lempuyang	3.298.159	5.446.386	3.248.371	3.612.697	4.932.905
6	Temulawak	10.548.033	16.574.255	15.475.963	21.829.266	16.174.365
7	Temuireng	4.039.037	5.070.557	4.078.935	4.153.883	5.532.144
8	Kejibeling	544.308	716.781	1.357.800	610.815	471.137
9	Dringo	159.005	331.594	443.412	242.122	359.201
10	Kapulaga	4.574.425	3.813.373	8.571.860	3.107.315	2.700.185
11	Temukunci	1.195.805	2.198.142	1.445.859	1.752.436	1.837.517
12	Mengkudu/Pace	725.813	613.322	1.188.485	823.416	984.935
13	Sambiloto	519.950	1.048.931	1.551.973	754.448	2.728.538
14	Mahkota Dewa					112.127
15	Lidah Buaya					190.728
Total Biofarmaka		144.197.445	189.110.358	235.332.829	250.549.792	235.139.669

B. PRODUKSI NASIONAL 2004- 2008

No	Jenis Sayuran	2004	2005	2006	2007	2008
SAYURAN (dalam ton)						
1	Bawang merah	757.399	732.610	794.929	802.810	853.615
2	Bawang putih	28.851	20.733	21.052	17.312	12.339
3	Bawang daun	475.571	501.437	571.264	479.924	547.743
4	Kentang	1.072.040	1.009.619	1.011.911	1.003.732	1.071.543
5	Lobak	30.625	54.226	49.344	42.076	48.376
6	Kubis/kol	1.432.814	1.292.984	1.267.745	1.288.738	1.323.702
7	Petsai/sawi	534.964	548.453	590.400	564.912	565.636
8	Wortel	423.722	440.001	391.370	350.170	367.111
9	Kacang merah	107.281	132.218	125.251	112.271	115.817
10	Kembang kol	99.994	127.320	135.517	124.252	109.497
11	Cabe besar	714.705	661.730	736.019	676.828	695.707
12	Cabe rawit	385.809	396.293	449.040	451.965	457.353
13	Tomat	626.872	647.020	629.744	635.474	725.973
14	Terung	312.354	333.328	358.095	390.846	427.166
15	Buncis	267.619	283.649	269.533	266.790	266.551
16	Timun	477.716	552.891	598.892	581.205	540.122
17	Labu siam	179.845	180.029	212.697	254.056	394.386
18	Kangkung	212.870	229.997	292.950	335.086	323.757
19	Bayam	107.737	123.785	149.435	155.863	163.817
20	Kc. Panjang	454.999	466.387	461.239	488.499	455.524
21	Jamur	10.544	30.854	23.559	48.247	43.047
22	Melinjo	209.630	210.836	239.209	205.728	230.654
23	Petai	135.715	125.587	148.268	178.680	213.536
Total sayuran		9.059.676	9.101.987	9.527.463	9.455.463	10.035.094

No		2004	2005	2006	2007	2008
BIOFARMAKA (kg)						
1	Jahe	104.788.634	125.827.413	177.137.949	178.502.542	154.963.886
2	Lengkuas	24.298.854	36.292.530	44.369.523	41.619.147	50.092.846
3	Kencur	22.609.057	35.478.405	47.081.020	48.366.947	38.531.160
4	Kunyit	40.467.232	82.107.401	112.897.776	117.463.680	111.258.884
5	Lempuyang	6.025.358	8.896.585	5.773.432	6.308.391	7.621.045
6	Temulawak	16.666.504	22.582.041	21.359.086	40.800.834	23.740.105
7	Temuireng	6.174.186	7.724.957	5.607.046	8.186.185	8.817.235
8	Kejibeling	699.695	1.348.438	1.902.692	869.599	1.202.453
9	Dringo	257.380	417.566	610.103	507.667	687.008
10	Kapulaga	4.218.038	7.179.325	13.144.127	14.526.505	21.230.881
11	Temukunci	1.438.138	2.562.532	2.034.690	2.445.674	3.096.634
12	Mengkudu/Pace	3.509.087	9.820.799	12.983.957	14.015.795	16.306.163
13	Sambiloto	566.956	2.150.885	2.656.234	1.298.974	7.716.432
14	Mahkota Dewa					17.089.485
15	Lidah Buaya					2.903.138
Total Biofarmaka		231.719.119	342.388.877	447.557.634	474.911.940	465.257.352

C. PRODUKTIVITAS NASIONAL 2004-2008

No	Jenis Sayuran	2004	2005	2006	2007	2008
SAYURAN (ton/ ha)						
1	Bawang merah	8,54	8,76	8,91	8,57	9,35
2	Bawang putih	5,85	6,32	6,78	6,44	6,42
3	Bawang daun	10,40	11,04	11,13	10,11	10,51
4	Kentang	16,39	16,40	16,94	16,09	16,70
5	Lobak	12,41	16,46	13,51	13,32	21,06
6	Kubis/kol	21,06	22,38	21,96	21,23	21,51
7	Petsai/sawi	9,43	10,59	10,30	10,28	10,36
8	Wortel	17,53	17,85	16,97	14,78	14,90
9	Kacang merah	3,20	3,83	3,82	4,51	4,47
10	Kembang kol	14,44	14,53	13,63	13,37	12,31
11	Cabe besar	6,49	6,39	6,51	6,30	6,37
12	Cabe rawit	4,57	4,73	4,90	4,67	4,47
13	Tomat	11,89	12,64	11,77	12,33	13,66
14	Terung	6,90	7,35	7,26	8,21	8,22
15	Buncis	8,14	8,79	7,75	8,52	8,52
16	Timun	9,49	10,41	10,21	10,26	9,68
17	Labu siam	17,64	18,81	17,07	23,06	31,73
18	Kangkung	5,64	6,36	6,60	7,13	6,80
19	Bayam	3,13	3,35	3,49	3,56	3,66
20	Kc. Panjang	5,34	5,50	5,44	5,72	5,46
21	Jamur	40,09	121,36	79,07	127,98	152,61
22	Melinjo	11,68	12,94	16,37	14,44	13,46
23	Petai	7,01	7,47	7,58	6,99	8,19

No		2004	2005	2006	2007	2008
BIOFARMAKA (kg/m²)						
1	Jahe	1,70	1,82	1,77	2,66	1,77
2	Lengkuas	2,18	2,54	2,53	3,38	2,13
3	Kencur	1,07	1,50	1,49	2,09	1,30
4	Kunyit	1,65	1,78	2,09	2,70	1,88
5	Lempuyang	1,83	1,96	1,99	2,26	1,54
6	Temulawak	1,58	1,67	1,73	2,59	1,47
7	Temuireng	1,53	1,61	1,68	2,86	1,59
8	Kejibeling	1,29	1,47	1,56	1,95	2,55
9	Dringo	1,62	1,63	1,27	2,12	1,91
10	Kapulaga	0,92	1,52	1,32	1,52	7,86
11	Temukunci	1,20	1,83	1,84	2,12	1,69
12	Mengkudu/Pace	4,83	12,00	6,04	8,70	16,56
13	Sambiloto	1,09	2,36	1,77	1,68	2,83
14	Mahkota Dewa					154,41
15	Lidah Buaya					15,22

D. NERACA BAHAN MAKANAN SAYURAN 2002 - 2007

No	Jenis Bahan Makanan Sayur-sayuran	Ketersediaan per kapita (kg/ th)					
		2002	2003	2004	2005	2006	2007*)
1	Bawang merah	1.80	2.21	2.19	2.10	2.20	2.36
2	Ketimun	1.73	2.32	2.13	2.43	2.60	2.49
3	Kc. merah	0.40	0.40	0.47	0.57	0.53	0.47
4	Kc. panjang	1.32	1.96	2.04	2.05	2.01	2.10
5	Kentang	3.66	4.38	4.61	4.28	3.94	4.18
6	Kubis	5.09	5.78	6.11	5.40	5.24	5.21
7	Tomat	2.45	2.78	2.62	2.66	2.56	2.54
8	Wortel	1.20	1.63	1.93	1.98	1.75	1.60
9	Cabe	2.97	4.93	5.03	4.76	5.32	5.04
10	Terung	1.16	1.35	1.39	1.46	1.55	1.67
11	Petsai/ sawi	1.97	2.10	2.41	2.43	2.59	2.44
12	Bw. daun	1.34	1.57	2.13	2.21	2.49	2.06
13	Kangkung	0.88	0.94	0.95	1.01	1.28	1.44
14	Lobak	0.03	0.12	0.14	0.24	0.21	0.18
15	Labu siam	0.73	0.47	0.80	0.79	0.93	1.09
16	Buncis	0.95	1.11	1.23	1.30	1.21	1.15
17	Bayam	0.30	0.50	0.48	0.55	0.65	0.67
18	Bw. putih	0.81	0.81	0.83	0.91	0.94	1.05
19	Kembang kol	-	-	-	0.55	0.59	0.53
20	Jamur	-	-	-	0.13	0.10	0.21
21	Melinjo	-	-	-	0.93	1.05	0.89
22	Petai	-	-	-	0.56	0.65	0.77
	Jml Sayur	28.79	35.36	37.49	39.30	40.39	40.14

Sumber : Data Susenas

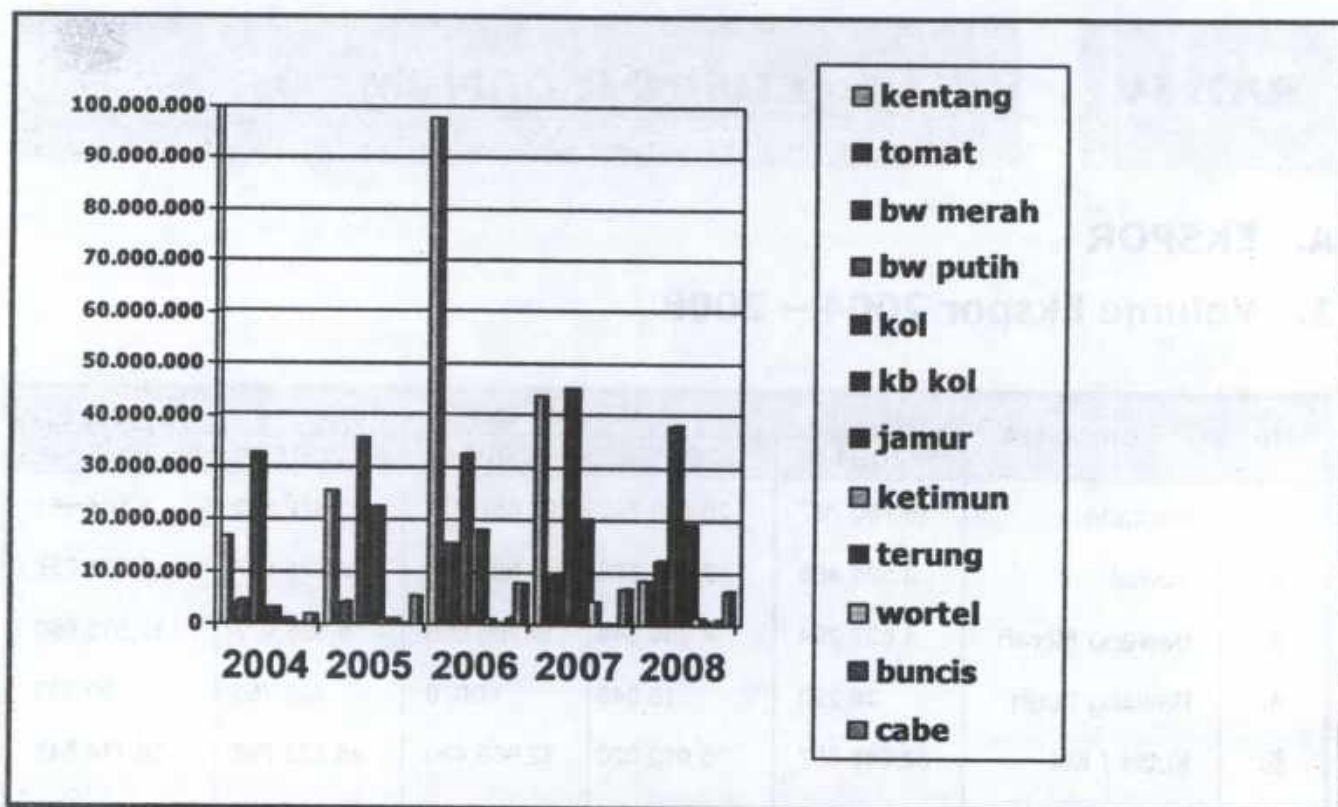
E. KONSUMSI PER KAPITA SAYURAN 2002 - 2007

No	Jenis Bahan Makanan Sayur-sayuran	Konsumsi per kapita (kg/ th)					
		2002	2003	2004	2005	2006	2007*)
1	Bawang merah	2.20	2.22	2.19	2.21	2.08	3.01
2	Ketimun	1.72	2.18	1.92	1.92	1.98	2.08
3	Kc. merah	-	-	-	-	-	-
4	Kc. panjang	3.74	3.74	3.43	3.69	4.00	3.80
5	Kentang	1.77	1.61	1.82	1.92	1.66	2.08
6	Kubis	1.92	1.87	2.03	2.03	1.82	1.87
7	Tomat	1.53	1.52	1.52	1.34	1.17	2.09
8	Wortel	0.83	0.62	0.73	1.09	0.94	1.14
9	Cabe	1.42	1.35	1.36	1.51	1.38	1.47
10	Terung	0.22	0.23	0.24	0.24	0.23	0.30
11	Petsai/ sawi	1.12	1.20	1.14	1.16	1.16	1.51
12	Bw. daun	2.50	2.86	2.55	2.55	2.65	3.48
13	Kangkung	0.52	0.47	0.47	0.78	0.47	0.73
14	Lobak	4.63	5.04	4.52	4.94	4.99	4.94
15	Labu siam	0.88	0.73	0.83	0.94	1.09	1.46
16	Buncis	0.88	0.99	0.94	0.94	0.94	0.88
17	Bayam	4.16	4.78	4.42	4.78	4.37	4.47
18	Bw. putih	1.07	1.13	1.15	1.21	1.09	1.51
19	Kembang kol	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.07
20	Jamur	-	-	-	-	0.15	0.84
21	Melinjo	-	-	-	-	0.62	0.68
22	Petai	1.72	1.92	2.18	2.03	1.72	2.50
	Jml Sayur	32.89	34.52	33.49	35.33	34.55	40.90

BAB IV**EKSPOR DAN IMPOR****A. EKSPOR****1. Volume Ekspor 2004 – 2008**

No	Komoditas	Volume Ekspor (Kg)				
		2004	2005	2006	2007	2008*
1.	Kentang	16.790.767	25.693.792	97.657.771	43.872.252	8.584.661
2.	Tomat	3.594.486	2.061.505	1.024.767	2.671.887	2.078.757
3.	Bawang Merah	4.637.264	4.259.344	15.700.666	9.356.977	12.313.860
4.	Bawang Putih	39.290	18.045	17.070	135.753	30.933
5.	Kubis / Kol	32.988.557	35.912.020	32.665.430	45.322.796	38.118.842
6.	Kembang Kol	1.340.608	3.186.126	1.696.436	1.656.531	786.698
7.	Jamur	3.333.723	22.558.977	18.351.038	20.571.404	19.452.421
8.	Ketimun	609.866	996.164	1.161.888	4.427.772	1.492.340
9.	Terung	1.072.657	1.121.518	362.155	274.363	579.486
10.	Wortel	313.386	214.883	439.505	9.267	6.428
11.	Bawang Daun	-	-	-	322	4.059
12.	Kacang Merah	216.580	46.000	247	12.223	72.000
13.	Buncis	164.977	518.343	1.357.607	329.444	1.183.513
14.	Bayam	12.046	21.107	348.807	489.406	352.917
15.	Cabe	1.879.374	5.617.739	8.004.450	6.814.226	6.402.692
16.	Sayuran Lainnya	40.499.466	50.432.595	57.437.560	73.403.252	84.467.727
Total Sayuran		107.493.047	152.658.158	236.225.397	209.347.875	175.927.334
1.	Kunyit	-	-	-	-	-
2.	Temulawak	-	-	-	-	-
3.	Biofarmaka Lainnya	3.097.914	8.590.449	4.832.493	7.684.734	14.670.214
Total Biofarmaka		3.097.914	8.590.449	4.832.493	7.684.734	14.670.214

Sumber : Pusdatin dan BPS diolah, *) angka sementara



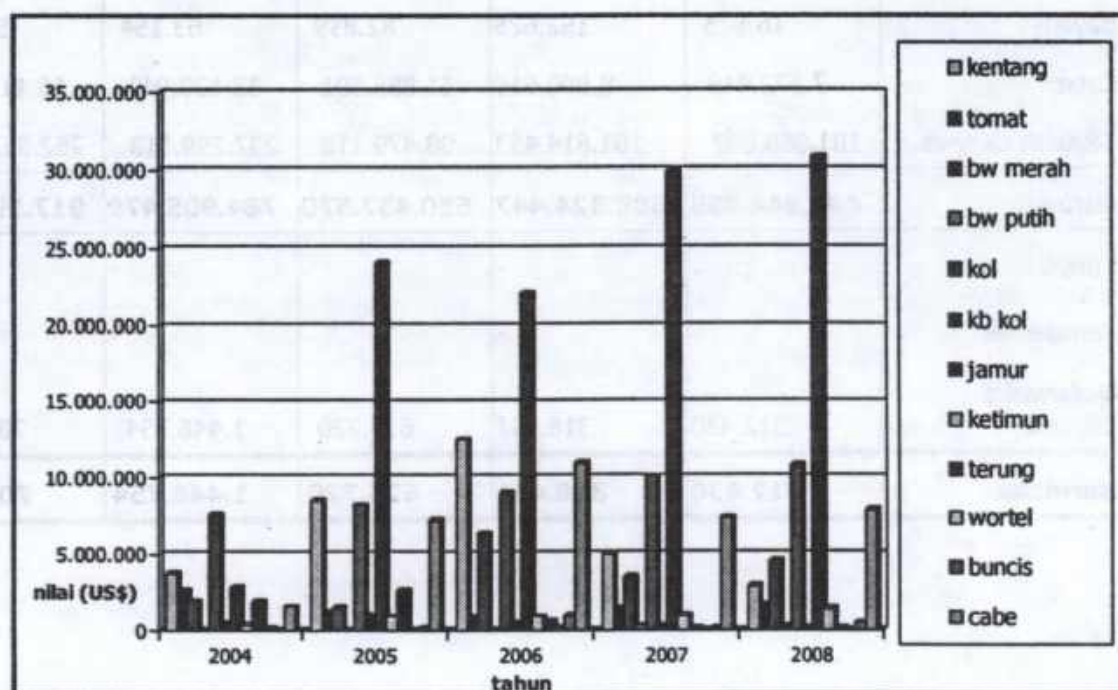
Grafik Volume Ekspor Jenis Sayuran 2004-2008

Negara Tujuan Ekspor

No	Komoditas	Negara Tujuan
1	Kentang	Singapura, Malaysia, Jepang, Saudi Arabia, Timor Leste, Chile
2	Tomat	Singapura, Malaysia, Brunai
3	Bawang Merah	Thailand, Malaysia, Vietnam, Singapura, Taiwan, Filipina
4	Kubis	Malaysia, Singapura, Taiwan
5	Jamur	Malaysia, USA, Belanda, Singapura, UE Arab, Kwatir, Bahrain
6	Jahe	Malaysia, Jepang, Singapura, Bangladesh, Saudi Arabia, USA, Belanda, Pakistan, Hongkong
7	Temulawak, curcuma	Jepang, Mesir, India, Jepang, Singapura, Belanda, Hongkong, Saudi Arabia
8	Ginseng	Hongkong, Cina, Suriname, Korea

2. Nilai Ekspor 2004 – 2008

NO	KOMODITAS	NILAI EKSPOR (US \$)				
		2004	2005	2006	2007	2008*
1.	Kentang	3.739.473	8.516.112	12.547.444	4.920.910	2.892.197
2.	Tomat	2.599.702	1.128.266	792.829	1.420.451	1.631.705
3.	Bawang Merah	1.888.929	1.520.423	6.365.994	3.491.809	4.533.837
4.	Bawang Putih	43.166	7.308	11.182	260.405	204.427
5.	Kubis / Kol	7.542.058	8.193.295	8.999.178	10.101.391	10.831.992
6.	Kembang Kol	475.755	927.175	437.736	255.892	179.648
7.	Jamur	2.793.243	24.021.656	22.129.170	29.900.009	30.863.291
8.	Ketimun	339.454	871.682	857.547	926.811	1.378.194
9.	Terung	1.828.444	2.573.061	588.903	106.597	167.088
10.	Wortel	106.239	41.490	145.775	3.209	3.537
11.	Bawang Daun	-	-	-	749	1.533
12.	Kacang Merah	39.418	27.025	360	10.774	41.760
13.	Buncis	59.784	84.956	882.911	69.565	482.093
14.	Bayam	11.390	11.105	316.264	404.611	339.416
15.	Cabe	1.581.358	7.210.822	10.961.781	7.405.485	7.915.353
16.	Sayuran Lainnya	37.932.780	55.447.555	61.180.097	77.827.637	110.002.296
Total Sayuran		60.981.193	110.581.931	126.217.171	137.106.305	171.468.367
1.	Kunyit	-	-	-	-	-
2.	Temulawak	-	-	-	-	-
3.	Biofarmaka Lainnya	3.030.364	5.119.942	4.896.140	6.364.773	9.448.130
Total Biofarmaka		3.030.364	5.119.942	4.896.140	6.364.773	9.448.130

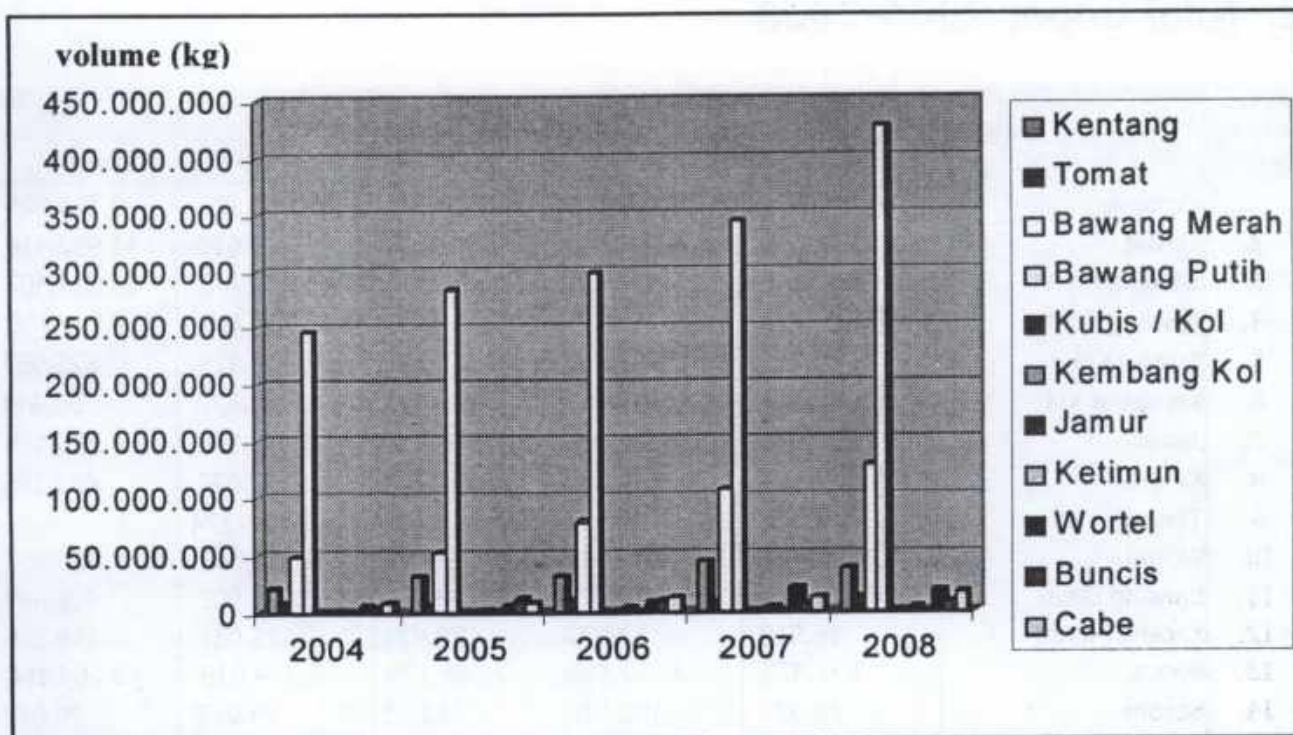


Grafik Nilai Ekspor Jenis Sayuran 2004-2008

B. IMPOR

1. Volume Impor 2004 – 2008

No	Komoditas	Volume Impor (Kg)				
		2004	2005	2006	2007	2008*
1.	Kentang	21.508.547	32.232.323	32.015.767	43.477.082	37.641.930
2.	Tomat	7.762.102	6.843.938	10.152.958	8.743.981	12.011.183
3.	Bawang Merah	48.927.071	53.071.439	78.462.101	107.649.163	128.015.473
4.	Bawang Putih	244.446.142	283.403.257	296.475.833	342.788.221	427.057.395
5.	Kubis / Kol	523.212	320.448	383.713	470.245	570.506
6.	Kembang Kol	303.416	616.441	660.644	243.405	220.544
7.	Jamur	194.010	2.913.432	3.594.073	3.370.435	3.431.709
8.	Ketimun	92.367	283.466	173.373	129.101	345.219
9.	Terung	2.984	24.580	1.451	184	-
10.	Wortel	5.239.129	7.030.288	8.139.515	20.433.009	18.368.259
11.	Bawang Daun	-	-	-	929.132	972.390
12.	Kacang Merah	37.373	135.926	111.483	401.943	476.840
13.	Buncis	3.350.567	11.381.215	9.819.141	5.776.871	9.047.699
14.	Bayam	16.625	162.625	82.899	63.154	57.801
15.	Cabe	7.572.448	8.090.616	11.885.501	13.129.940	16.111.054
16.	Sayuran Lainnya	101.968.862	101.814.453	98.479.118	237.299.613	262.862.170
Total Sayuran		441.944.855	508.324.447	550.437.570	784.905.479	917.190.172
1.	Kunyit	-	-	-	-	-
2.	Temulawak	-	-	-	-	-
3.	Biofarmaka Lainnya	312.430	318.491	625.720	1.448.754	709.994
Total Biofarmaka		312.430	318.491	625.720	1.448.754	709.994



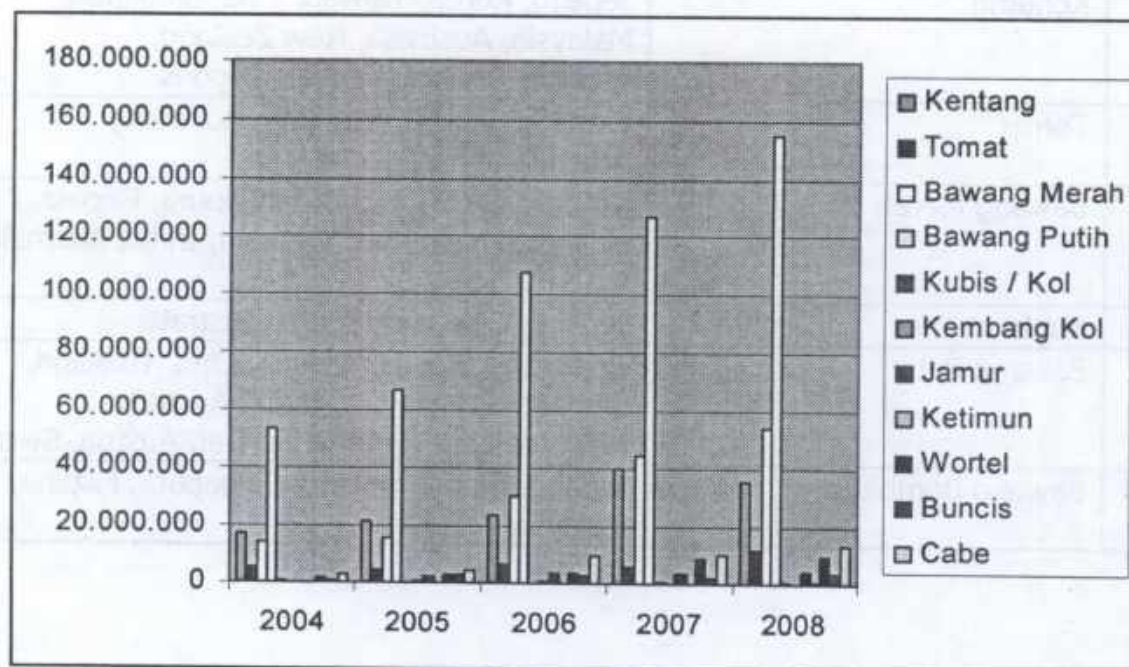
Grafik Volume Impor Sayuran 2004-2008

Negara Asal Impor

No	Komoditas	Negara Asal
1	Kentang	Jepang, Korea, Taiwan, Cina, Singapura, Malaysia, Australia, New Zealand, Amerika Serikat, Kanada, Inggris
2	Tomat	Cina, Singapura, Malaysia, Australia, Amerika Serikat
3	Bawang Merah	Korea, Cina, Thailand, Singapura, Filipina, Malaysia, Myanmar, Vietnam, India, Australia, Amerika Serikat
4	Kubis	Jepang, Cina, Singapura, Australia
5	Bawang Putih	Hongkong, Korea, Taiwan, Cina, Thailand, Singapura, Malaysia, India, Australia, New Zealand, Amerika Serikat, Austria, Swiss
6	Bawang Bombay	Jepang, Cina, Thailand, Singapura, Filipina, Malaysia

2. Nilai Impor 2004-2008

NO	KOMODITAS	NILAI IMPOR (US \$)				
		2004	2005	2006	2007	2008*
1.	Kentang	16.845.539	21.682.541	23.599.281	39.857.173	35.504.909
2.	Tomat	5.247.661	4.549.409	6.611.999	6.215.619	11.992.416
3.	Bawang Merah	14.240.435	15.412.125	30.106.300	44.096.742	53.814.402
4.	Bawang Putih	53.474.252	66.700.141	107.194.272	126.488.755	154.859.160
5.	Kubis / Kol	454.264	369.368	365.335	461.129	625.957
6.	Kembang Kol	303.416	567.739	557.546	263.677	260.444
7.	Jamur	208.646	2.566.954	3.656.223	3.967.449	4.726.154
8.	Ketimun	124.151	238.792	191.709	117.070	481.165
9.	Terung	6.798	63.971	1.510	174	-
10.	Wortel	1.707.481	3.042.549	3.617.071	9.171.843	9.428.361
11.	Bawang Daun	-	-	-	668.002	408.449
12.	Kacang Merah	16.519	32.877	28.471	115.031	150.556
13.	Buncis	826.435	2.892.689	2.688.149	2.154.018	3.664.168
14.	Bayam	28.527	101.520	81.070	78.017	79.017
15.	Cabe	3.097.134	4.407.360	9.581.203	10.639.360	13.250.013
16.	Sayuran Lainnya	60.291.378	65.355.265	69.502.451	107.101.654	153.167.527
Total Sayuran		156.872.636	187.983.300	257.782.590	351.395.713	442.412.698
1.	Kunyit	-	-	-	-	-
2.	Temulawak	-	-	-	-	-
3.	Biofarmaka Lainnya	329.525	599.019	845.383	861.225	588.662
Total Biofarmaka		329.525	599.019	845.383	861.225	588.662

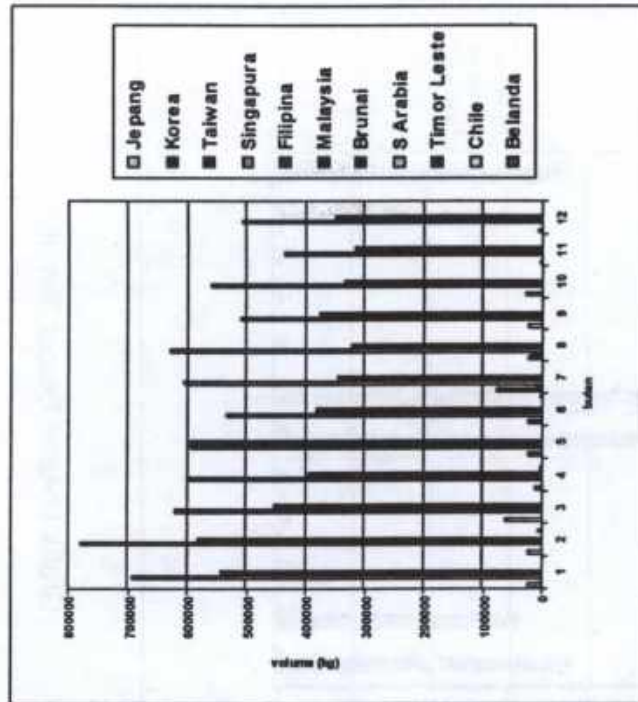


Grafik Nilai Impor Jenis Sayuran 2004-2008

C. GAMBARAN VOLUME EKSPOR SAYURAN KE BERBAGAI NEGARA TAHUN 2006

1. KENTANG

Negara tujuan	Bulan											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agst	Sep	Okt	Nov	Des
Jepang	24.016	23.059	62.234	11.700	24.039	23.992	76.538	22.616	23.999	26.137	1.862	5.525
Korea	6	-	-	-	-	150	7.610	-	-	-	-	-
Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	16.702	-	-	-	-
Singapur	693.349	779.344	621.398	596.538	594.590	534.824	604.703	630.141	510.201	560.717	436.210	507.975
Filipina	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-
Malaysia	541.823	581.145	452.250	392.863	593.471	380.288	345.113	322.123	375.135	332.485	316.915	349.444
Brunei	-	-	-	-	220	-	-	-	180	-	-	-
S Arabia	-	-	-	2.180	-	-	-	-	-	-	-	-
Timor Leste	-	5.282	-	-	-	-	-	20	34	-	69	-
Chile	-	-	-	-	73.582.000	-	-	-	-	-	-	-
Belanda	-	-	-	-	-	501	-	-	-	-	-	-

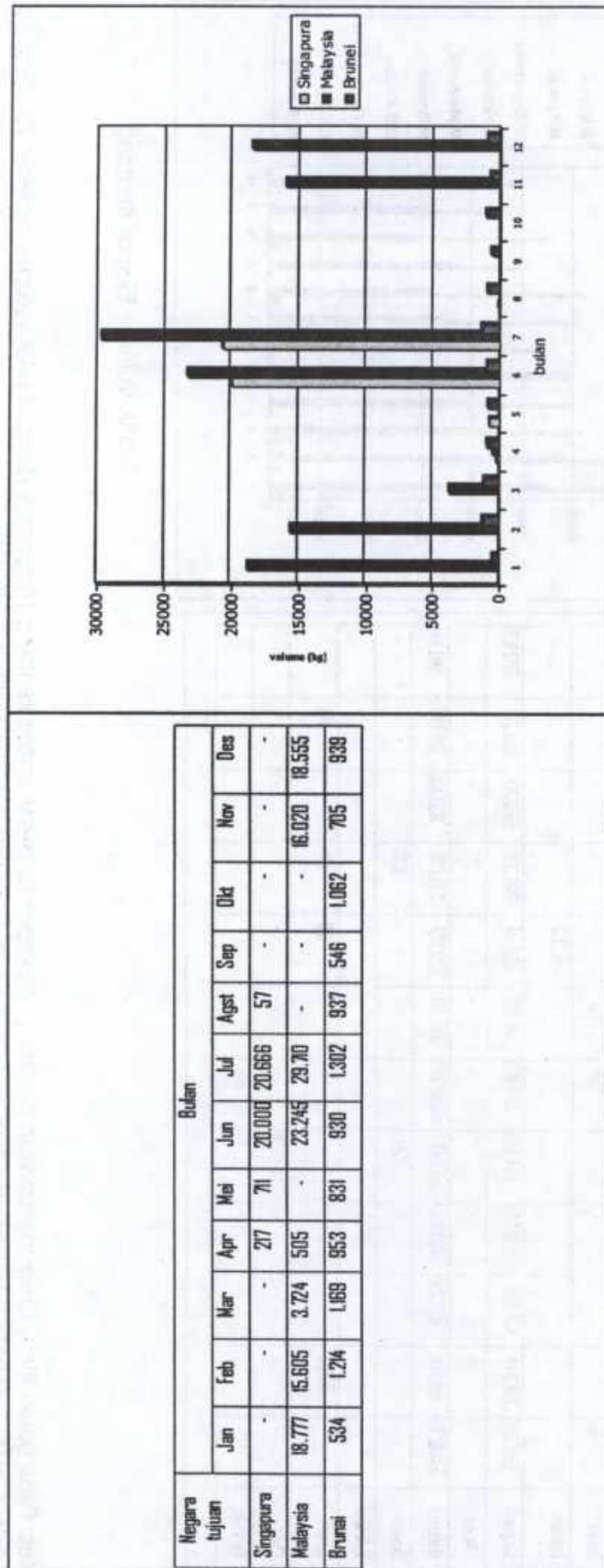


Grafik Volume Ekspor Kentang

Ket. Pada bulan Mei, Chile merupakan negara pengimpor terbesar untuk kentang Indonesia dengan nilai volume sebesar 73.5juta kg (dalam grafik sengaja tidak ditampilkan agar skala untuk negara lainnya terlihat lebih jelas)

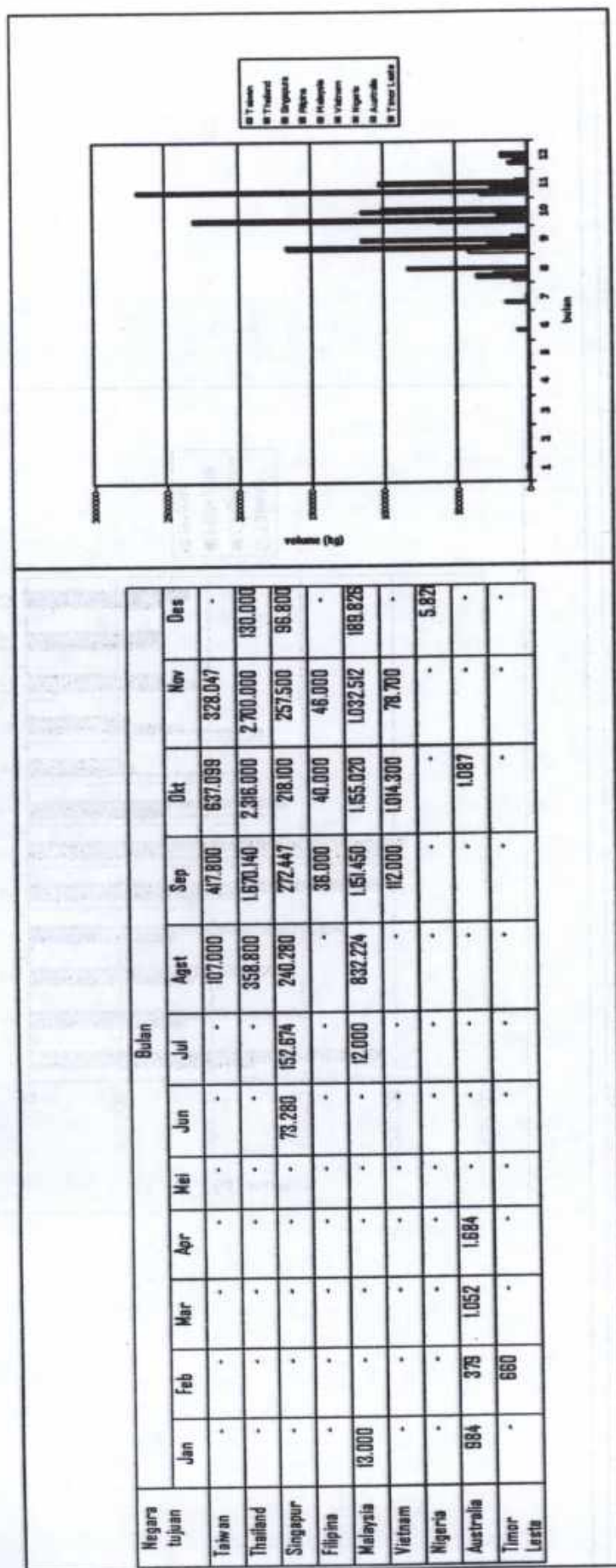
2. TOMAT

154



Grafik Volume Ekspor Tomat

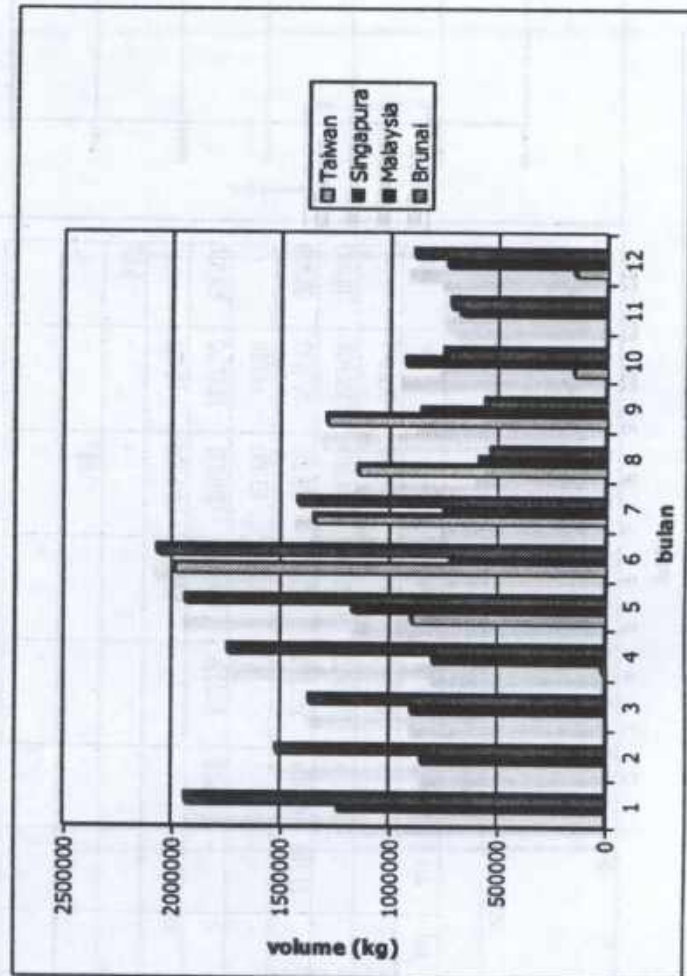
3. BAWANG MERAH



Grafik Volume Ekspor Bawang Merah

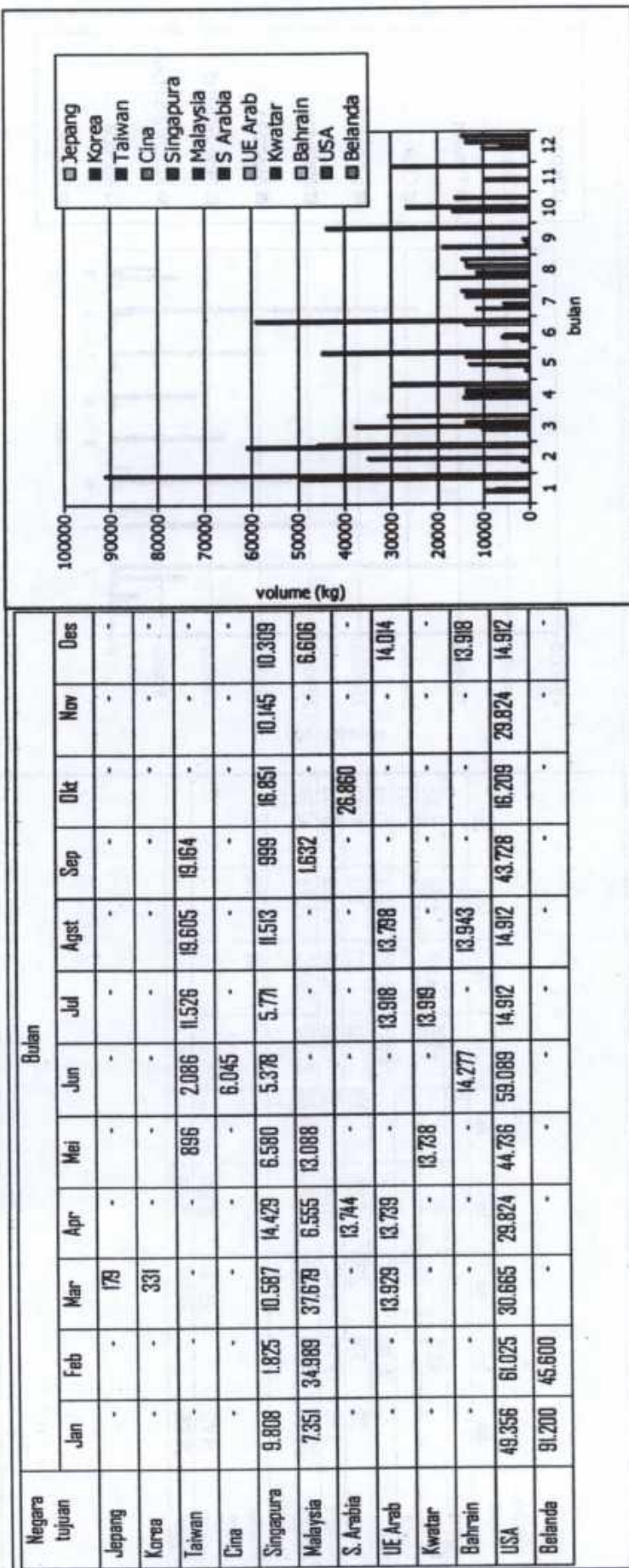
4. KUBIS

Negara tujuan	Bulan											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agst	Sep	Okt	Nov	Des
Taiwan	-	-	-	23.009	899.586	1.996.421	1.350.747	1.146.412	1.288.843	151.262	-	149.000
Singapur	1.234.764	855.356	899.278	804.710	1.169.699	724.525	750.372	586.881	853.498	928.459	673.682	737.980
Malaysia	1.939.165	1.519.327	1.368.290	1.744.465	1.937.032	2.066.300	1.424.975	532.632	558.206	743.287	718.894	887.957
Brunai	194	-	37	-	-	-	-	-	-	151	34	-



Grafik Volume Ekspor Kubis

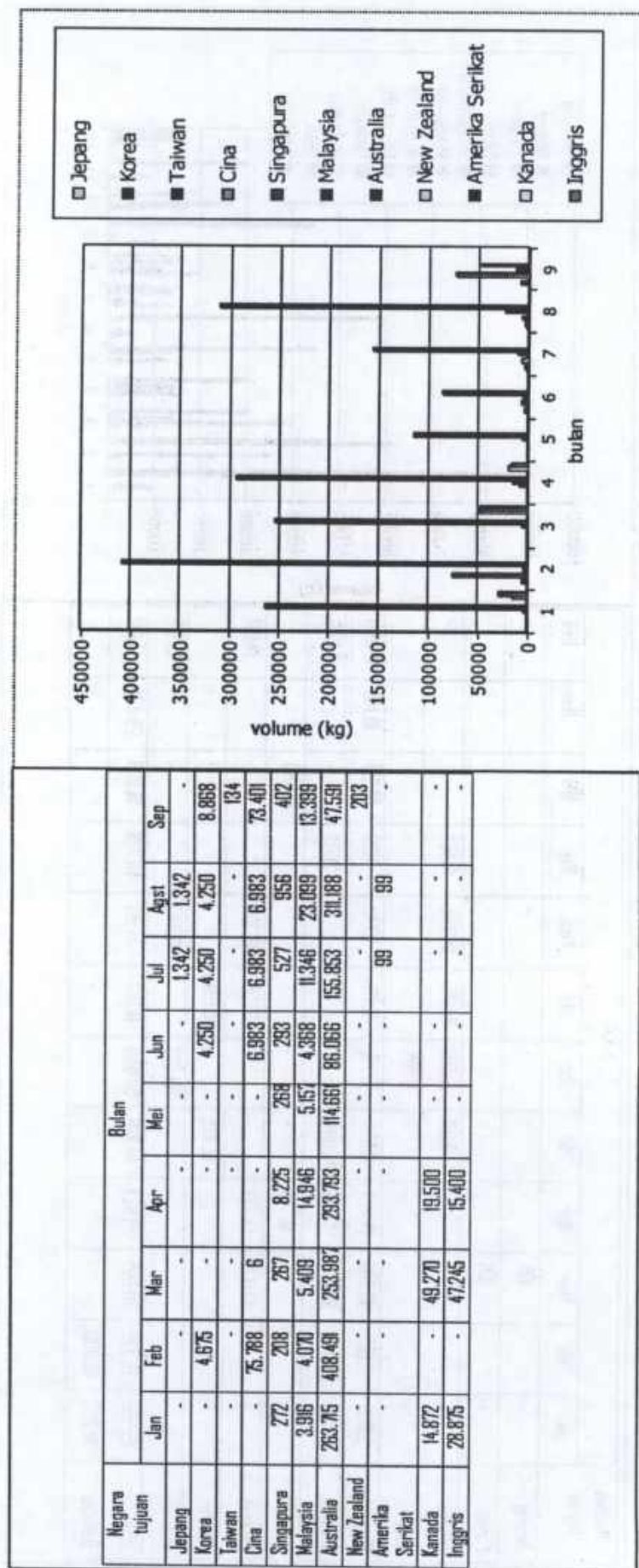
5. JAMUR



Grafik Volume Ekspor Jamur

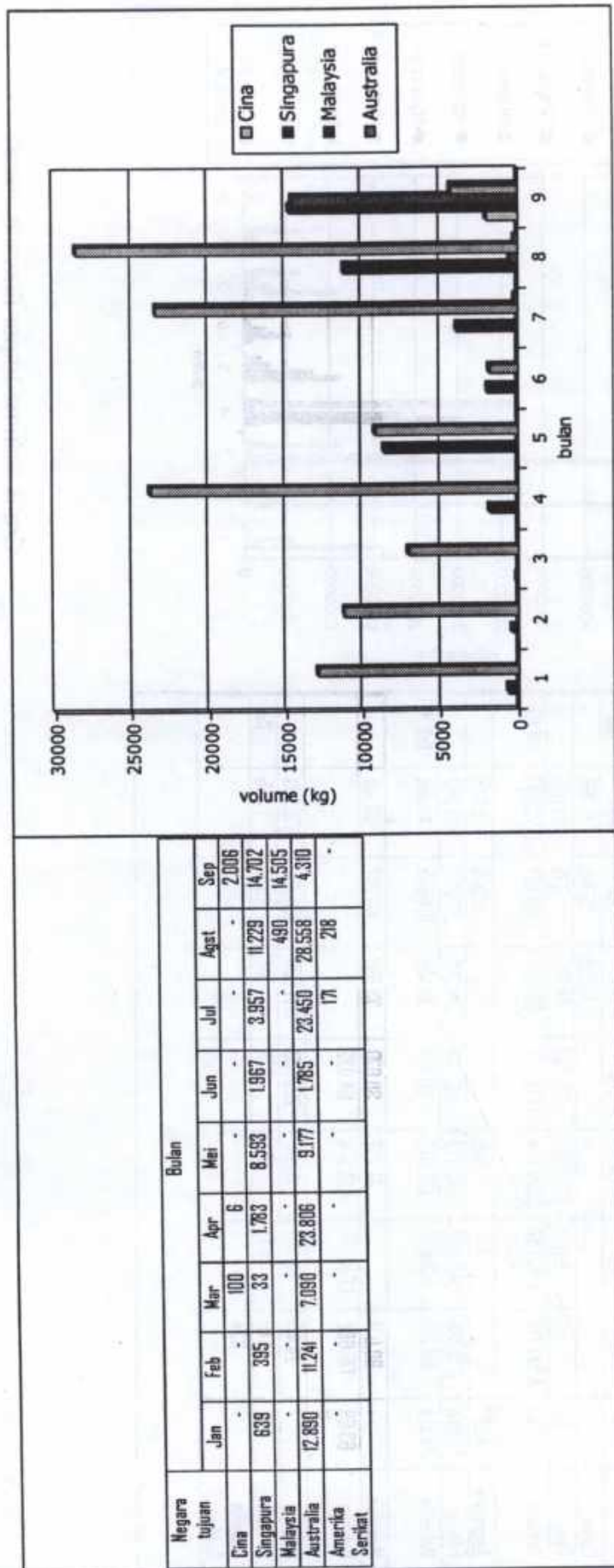
D. GAMBARAN VOLUME IMPOR SAYURAN DARI BERBAGAI NEGARA, sampai bulan September 2006

1. KENTANG



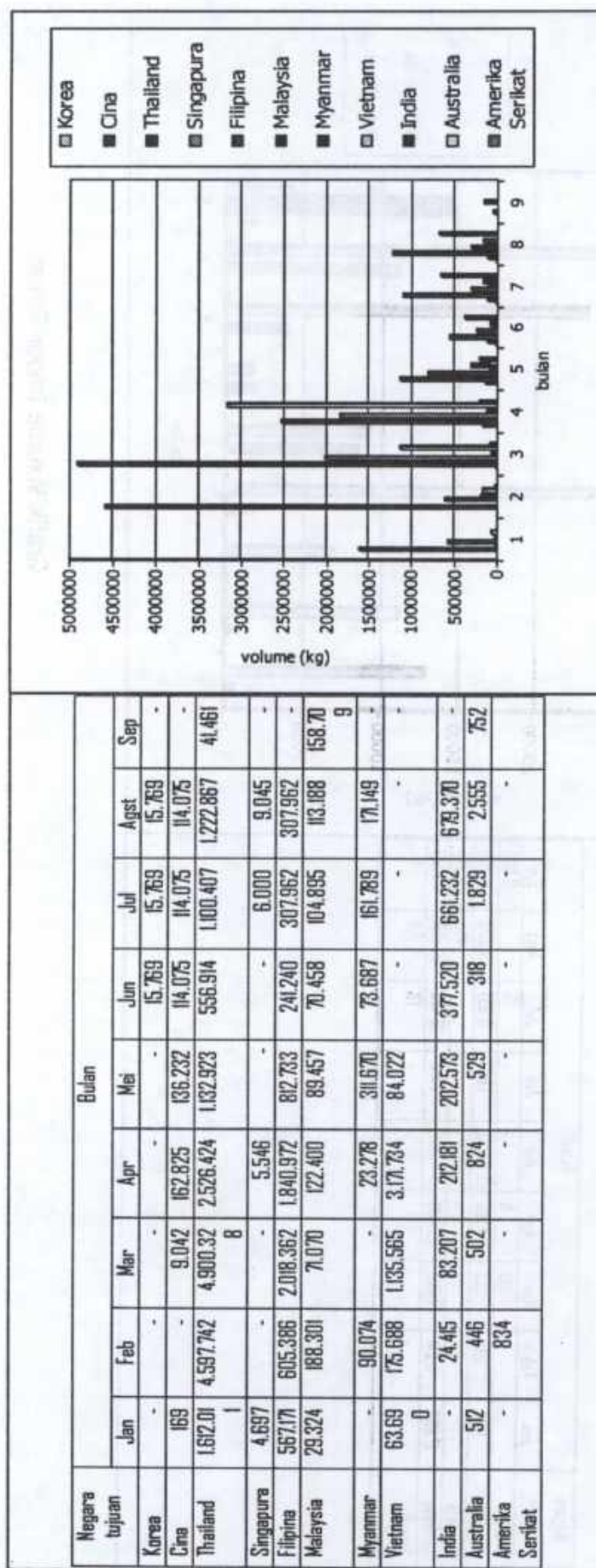
Grafik Volume Impor Kentang

2. TOMAT



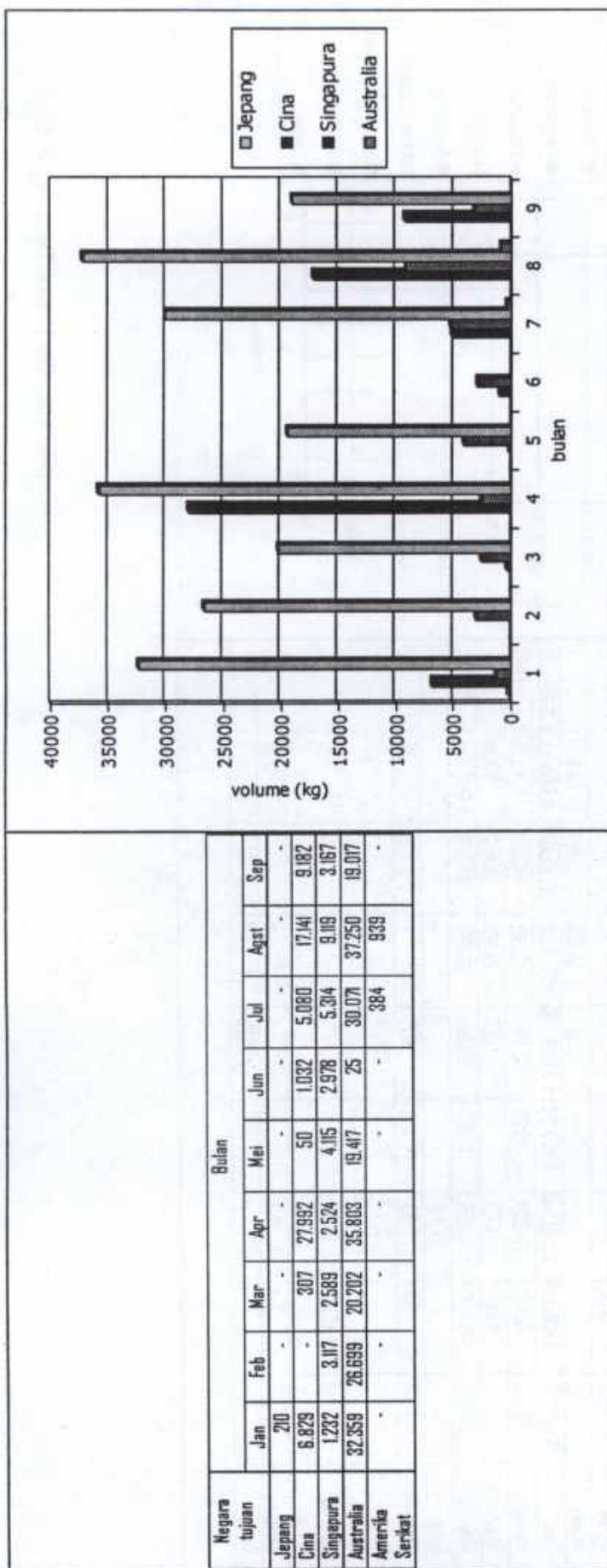
Grafik Volume Impor Tomat

3. BAWANG MERAH



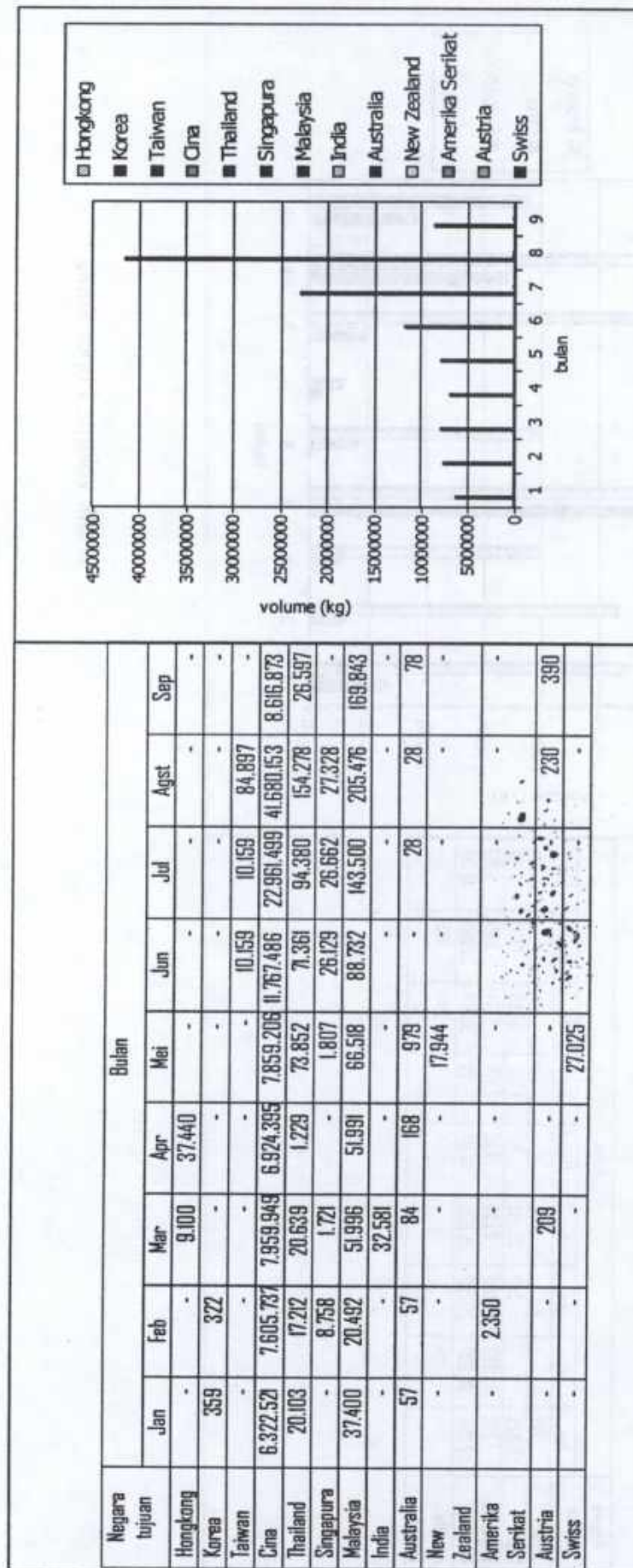
Grafik Volume Impor Bawang Merah

4. KUBIS



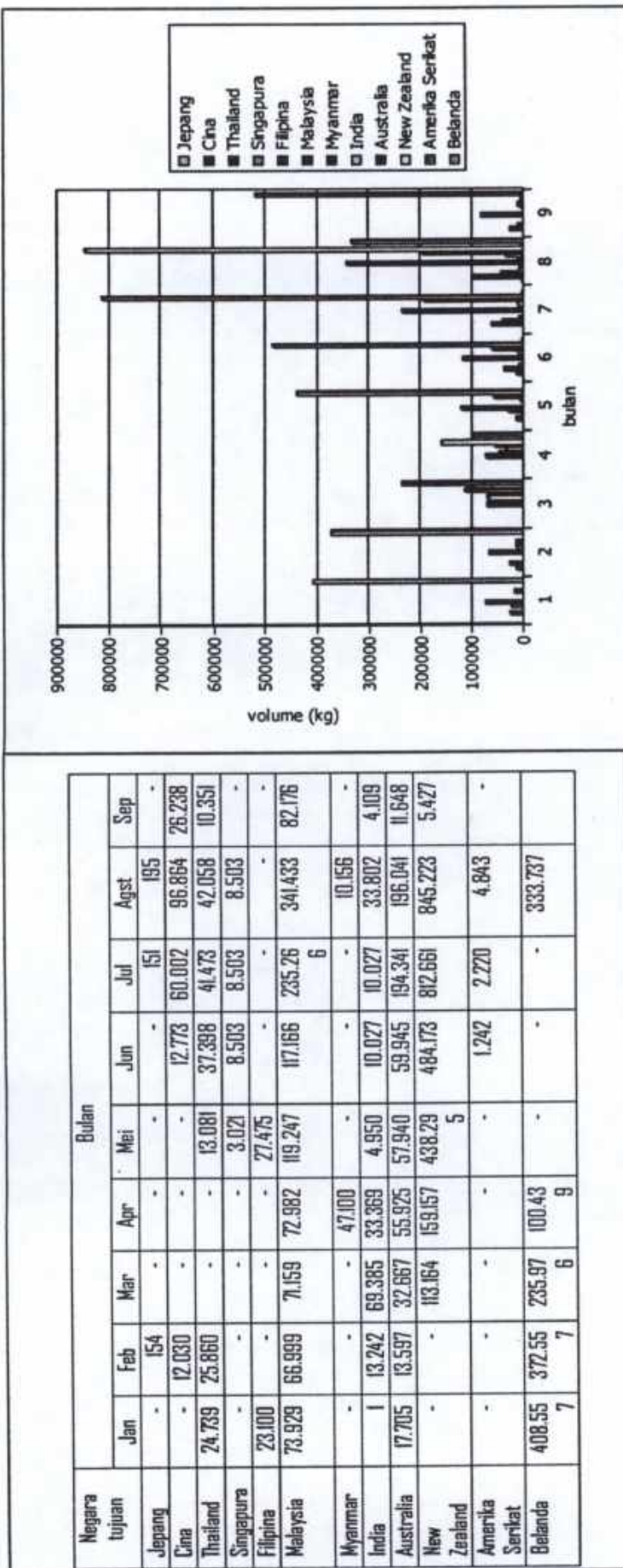
Grafik Volume Impor Kubis

5. BAWANG PUTIH



Grafik Volume Impor Bawang Putih

6. BAWANG BOMBAY



Grafik Volume Impor Bawang Bombay

BAB VI**KELEMBAGAAN PELAKU USAHA****A. KELOMPOK TANI SAYURAN DAN BIOFARMAKA**

Provinsi/ Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
Kentang			
1	Aceh		
-	Kab. Aceh Tengah		
1	Rembili Terbang		Ds. Rembele, Kec. Bukit
2	Merpati		Ds. Tingkem Asli, Kec. Bukit
3	Usuluddin		Ds. Kute Lintang, Kec. Bukit
4	Timang Rasa		Ds. Blang Sentang, Kec. Bukit
5	Tetayung Senie		Ds. Tingkem Bersatu, Kec. Bukit
6	Mukeber		Ds. Pondok Ulung, Kec. Bandar
7	Jaya Linge		Ds. Gemboyah, Kec. Lime
8	Alam Raya		Ds. Jagong, Kec. Lime
9	Tani Jaya		Ds. Sukadamai, Kec. Timang Gajah
10	Sido Rukun		Ds. Panji Mulia I, Bukit
11	Sejahtera		Ds. Sedle Jadi, Bukit
12	Arul Relem		Ds. Blang Ara, Bukit
13	Genteng Rampe		Ds. Blang Jurong, Bandar
14	Hikmah Jaya		Ds. WT Uken, Permata
15	Mutiara		Ds. Wih Ilang, Pegasing
16	Tunas Muda		Ds. Wih Ilang, Pegasing
17	Tawar Sadenge		Ds. Wih Ilang, Pegasing
18	Mekarmi		Ds. Wih Ilang, Pegasing
19	Sepeden		Ds. Wih Ilang, Pegasing
20	Tri Jaya Dua		Kampung Jeget Ayu, Linge
21	Tri Jaya Satu		Kampung Jeget Ayu, Linge
22	Mekar Sari		Kampung Jeget Ayu, Linge
23	Setia Usaha		Kampung Jeget Ayu, Linge
24	Sinar Sutra		Kampung Merah Muyang, Linge
-	Kab. Bener Meriah		
1	Mekar Sari		Ds. Wih Tenang Uken, Permata
2	Kisah Rantau		Ds. Ujung Gele, Bukit
3	Ingin Maju		Ds. Kanawat Redelong, Bukit
4	Bahagia Bertona		Ds. Delung Asli, Bukit
5	Karya Jaya		Ds. Wih Tenang Uken, Permata
6	Maju		Ds. Wih Tenang Uken, Permata
7	Kemala		Ds. Bakongan, Permata
2	Sumatera Utara		
-	Kab. Toba Samosir		
1	Tunas Baru		Ds. Parsaoran Sibisa, Kec. Lumban Julu
2	Marsiurupan		Ds. Sionggang Tengah, Lumban Julu
3	Tani Makmur		Ds. Gurgur Aek Raja, Balige
4	Dos Roha		Ds. Pardamean, Sibisa
-	Kab. Karo		
1	Parjalangan		Ds. Portibi Lama, Merek
2	Parjalangan I		Ds. Portibi Tembe, Merek
3	Juma Kenjulu		Ds. Deram, Simpang IV
4	Juma Lepar		Ds. Deram, Simpang IV
5	Juma Kenjahe		Ds. Kuta Mbelin, Simpang IV
6	Uruk Kuta		Ds. Pangambatan, Merek

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	-	Kab. Simalungun	
	1	Subur Tinus	Ds. Tano Tinggi, Purba
	2	Mutiara Bumi	Ds. Tano Tinggi, Purba
	3	Makmur Tani	Ds. Siboras, Silimakuta
	4	Sitora	Ds. Nagasaribu, Silimakuta
	5	Sapaariah	Ds. Silimakuta Barat, Silimakuta
	6	Tani Utama	Ds. Mardinding, Silin
	7	Haban Tani	Ds. Hilangan Raya, Raya
	8	Makmur Tani	Ds. Tigarunggu, Purba
	9	Maduma	Ds. Pariksabungan, Dolo Pardana
	10	Haruan Bolon	Ds. Sonidi Raya, Raya
	-	Kab. Tapanuli Utara	
	1	Karya	Ds. Parhorboan, Pagaran
	2	Sumber Karya	Ds. Lumban Ina-ina, Pagaran
	3	Marsada	Ds. Paniaran, Siborong-borong
	4	Berpacu	Ds. Hutaraja, Sipoholon
	5	Saroha	Ds. Silando, Muara
	6	Selaras	Ds. Lobu Hole, Siatas Barita
	7	Pealinta	Ds. Siabal-abal, Sipahutar
3	Jambi		
	-	Kab. Kerinci	
	1	Hamparan Limau	Ds. Siulak Mukai, Gunung Kerinci
	2	Sadar Jaya	Ds. Simpang Tiga, Hamparan Rawang
	3	Kelintang	Ds. Pendung Talang, Danau Kerinci
	4	Padang Simpang	Ds. Renah Kayu Embun, Sungai Penuh
	5	Harapan Jaya	Ds. Renah Kayu Embun, Sungai Penuh
	6	Mekar Sari	Ds. Kebun Baru, Gunung Raya
	7	Karya Bersama	Ds. Air Mumu, Gunung Raya
	8	Suka Maju	Ds. Muak, Batang Merangin
	9	Jerangkang Tinggi	Ds. Muak, Batang Merangin
	10	Sepakat Baru	Ds. Renah Kayu Embun, Sungai Penuh
	11	G7	Ds. Kebun Baru, Kayu Aro
	12	Tanah Sebingkah	Ds. Pulau Sangkar, Batang Merangin
	13	Suka Maju	Ds. Air Mumu, Gunung Raya
	14	Pancuran Enau	Ds. Air Mumu, Gunung Raya
	15	Sepakat	Ds. Masqo, Gunung Raya
	16	Harapan Jaya	Ds. Pondok, Batang Merangin
	17	Pangkuan Jaya	Ds. Pondok, Batang Merangin
	18	Setia	Ds. Pondok, Batang Merangin
	19	KWT Cahaya Baru	Ds. Koto Tengah, Kayu Aro
	20	Jernih Jaya	Ds. Jernih Jaya, Kayu Aro
	21	Karya Makmur II	Ds. Sungai Sikai, Kayu Aro
	22	Prima Subur	Ds. Sungai Gelempeh, Gn. Kerinci
	23	Air Sungai Gedang	Ds. Sungai Batu Gantih, Gn. Kerinci
	24	Pematang Alen	Ds. Talang Lindung, Sungai Penuh
	25	Serumpun	Ds. Talang Lindung, Sungai Penuh
	26	Sekian Bakti	Ds. Batang Merangin, Batang Merangin
	27	Suka Damai	Ds. Pulau Sangkar, Batang Merangin
	28	Usaha Muda	Ds. Pematang Lingkung, Batang Merangin
	29	Sumber Jaya	Ds. Sungai Sikai, Kayu Aro
	30	Tunas Baru	Ds. Sungai Sikai, Kayu Aro
	31	Harapan Jaya	Ds. Sungai Sikai, Kayu Aro
	32	Harapan Jaya	Ds. Siulak Deras Mudik, Gunung Kerinci
	33	Pangkuan Jaya	Ds. Pondok, Batang Merangin
	34	Karya Bakti	Ds. Pondok, Batang Merangin

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	35	Tani Mulya	Ds. Pelompek, Gunung Luah
	36	Tumbuh Subur	Ds. Pelompek, Gunung Luah
	37	Tunas Mekar	Ds. Telun Berasap, Gunung Luah
	38	Jasa Busamo	Ds. Sungai Rumpun, Gunung Luah
	39	Tenaga Bersama	Ds. Undung Jaya, Kayu Aro
	40	Tegal Rejo	Ds. Gunung Labu, Kayu Aro
	41	Bina Usaha	Ds. Sangir, Kayu Aro
	42	Mekar Indah	Ds. Sangir, Kayu Aro
	43	Barokah	Ds. Kebun Baru, Kayu Aro
	44	Bina Remaja	Ds. Kota Periang, Kayu Aro
	- Kab. Merangin		
	1	Renah Kayu Aro balai	Ds. Nilo Dingin, Muara Siau
	2	Suka Maju	Ds. Renah Alai, Jangkat
	3	Tunas Muda	Ds. Pulau Tengah, Jangkat
	4	Talang Madras	Ds. Muara Madras, Jangkat
	5	Bukit Permata	Ds. Nilo Dingin, Muara Siau
	6	Talang Baliyo	Ds. Muara Madras, Jangkat
	7	Cabul Tarak	Ds. Rantau Kermas, Jangkat
	8	Harapan Makmur I	Ds. Nilo Dingin, Muara Siau
	9	Harapan Makmur II	Ds. Nilo Dingin, Muara Siau
	10	Rukun Keluarga I	Ds. Pulau Tengah, Jangkat
	11	Rukun Keluarga II	Ds. Pulau Tengah, Jangkat
	12	Rukun Keluarga III	Ds. Pulau Tengah, Jangkat
	13	Nilo Dingin Bersinar	Ds. Nilo Dingin, Muara Siau
	14	Mudo Jaya	Ds. Tanjung Mudo, Jangkat
	15	Renah Jaya	Ds. Renah Alai, Jangkat
	16	Teguh Karya	Ds. Koto Teguh, Jangkat
	17	Sumber Karya	Ds. Pulau Tengah, Jangkat
	18	Lembah Gunung Masurai	Ds. Nilo Dingin, Muara Siau
	19	Harapan Maju	Ds. Nilo Dingin, Muara Siau
4	Sumatera Barat		
	-	Kab. Solok	
	1	Mekar Jaya	-
	2	Harapan Jaya	-
	3	Usaha Baru	-
	4	Elok Saiyo	Batu Bajanjang, Lb. Jaya
	5	Jalan Baru	Selayo Tanang, Lb. Jaya
	6	Mimbar Sejati	Al Panjang, Lembah Gumanti
	7	Mekar Jaya	Al Panjang, Lembah Gumanti
	8	Alam Subur	Sp. Tanjung Nan IV, Danau Kembar
	9	Tuah Saiyo	Ngr Alahan Panjang, Lmbh Gumanti
	10	Simpang Limo	Ngr Koto Laweh, Lembang Jaya
	11	Tunas Mandiri	Batu Dalam, Danau Kembar
	12	Riak Danau	Simapang/Tj Nan IV, Danau Kembar
	13	Selayo Tanang Saiyo	Selayo/Tanang Saiyo, Lembang Jaya
	-	Kab. Agam	
	1	Semangat Baru	-
	2	Baringin	Ngr Koto Rantang, Palupuh
5	Sumatera Selatan		
	-	Kota Pagar Alam	
	1	Air Lawu	Ds. Gunung Agung Pawo
	2	Makmur III	Ds. Kerinjing, Dempo Utara
	3	Lereng Dempo	Ds. Gunung Agung Pauh, Dempo Selatan

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
6	Bengkulu		
	-	Kab. Rejang Lebong	
	1	Barokah	Ds. Sumber Bening, Selupu Rejang
	2	Harapan Jaya	Ds. Bengkol, Sindang Kelingi
	3	Mitra Tani	Ds. Tlg Belitar, Sindang Kelingi
	4	Usaha Maju	Ds. Tlg Belitar, Sindang Kelingi
	5	Citra Tani	Ds. Tlg Belitar, Sindang Kelingi
	6	Karya Mandiri	Ds. Suku Menanti, Sindang Kelingi
	7	Usaha Bersama	Ds. Suku Menanti, Sindang Kelingi
	8	Tunas Muda	Ds. Air Dingin, Sindang Kelingi
	9	Wonorejo	Ds. Sumber Urip, Selupu Rejang
	10	Suka Maju	Ds. Tanah Lahat, Sindang Kelingi
	11	Maju Bersama	Ds. Kayu manis, Sindang Kelingi
7	Jawa Barat		
	-	Kab. Bandung	
	1	Mekar Tani	Ds. Cibodas, Lembang
	2	Gapura Tani	Ds. Cibodas, Lembang
	3	Kompos	Ds. Cibodas, Lembang
	4	Tunas Mekar	Ds. Margamekar, Pengalengan
	5	Padaringin Jaya	Ds. Warnasari, Pengalengan
	6	Citra Tani	Ds. Margamulya, Pengalengan
	7	Mitra Tani	Ds. Pengalengan, Pengalengan
	8	Putra Harapan	Ds. Sukaluyu, Pengalengan
	9	Banyu Rahayu	Ds. Pulosari, Pengalengan
	10	Rahayu	Ds. Pulosari, Pengalengan
	11	Setia	Ds. Margamekar, Pengalengan
	12	Subur	Ds. Margamukti, Pengalengan
	13	Nugraha	Ds. Margamukti, Pengalengan
	14	Sukaratu	Ds. Sukamanah, Pengalengan
	15	Berkah	Ds. Margaluyu, Pengalengan
	16	Makmur	Ds. Margaluyu, Pengalengan
	17	Sarumpun	Ds. Tribaktimulya, Pengalengan
	18	Jaya Mukti	Ds. Margamukti, Pengalengan
	19	Dangdang I	Ds. Sukapura, Kertasari
	20	Wayang Windu	Ds. Sukapura, Kertasari
	21	Neglasari	Ds. Sukapura, Kertasari
	22	Puncak Gedeh	Ds. Sukapura, Kertasari
	23	Sukwan	Ds. Sukapura, Kertasari
	-	Kab. Kuningan	
	1	Serbaguna I	Ds. Gunungsirah, Darma
	2	Serbaguna II	Ds. Gunungsirah, Darma
	3	Mekarsari I	Ds. Gunungsirah, Darma
	4	Mekarsari II	Ds. Gunungsirah, Darma
	5	Winasari	Ds. Gunungsirah, Darma
	6	Mitrasayur I	Ds. Sagarahiang, Darma
	7	Mitrasayur II	Ds. Sagarahiang, Darma
	8	Mekartani	Ds. Sagarahiang, Darma
	9	Jambu	Ds. Sagarahiang, Darma
8	Jawa Tengah		
	-	Kab. Wonosobo	
	1	Belajar	Ds. Parikesit, Kejajar
	2	Ngudi Sayur	Ds. Kejajar, Kejajar
	3	Sprayer	Ds. Surengede, Kejajar
	4	Maju	Ds. Sikunang, Kejajar
	5	Sari Bibit	Ds. Tambi, Kejajar

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	6	Tani Unggul	Ds. Surenggede, Kejajar
	7	Sido Muncul	Ds. Sembungan, Kejajar
	8	Margo Mulyo	Ds. Igrimanak, Kejajar
	9	Tani Serayu	Ds. Kejajar, Kejajar
	10	Sumber Rejeki	Ds. Serang, Kejajar
	11	Bhakti Muda	Ds. Kejajar, Kejajarar
	12	Sumber Rejeki	Ds. Dieng, Kejajarar
	13	Sri Rejeki	Ds. Mlandi, Garung
	14	Gondang	Ds. Mlandi, Garung
9	Jawa Timur		
	-	Kab. Pasuruan	
	1	Tani Lestari	Ds. Tosari, Tosari
	2	Sumber Rejeki IV	-
	3	Sumber Rejeki III	-
	4	Sumber Makmur	Ds. Podokoyo, Tosari
	5	Sembada	Ds. Ngadiwono, Tosari
	6	Karang Makmur II	Ds. Sumber Anyar, Nguling
	7	Kerto Sari III	Oro-oro Ombo, Rembang
	8	Jurang Penatas	Ds. Wonokerto, Sukorejo
	9	Sumber Makmur	Ds. Kandangan, Tosari
	10	Cipta Mandiri	Ds. Tosari, Tosari
	-	Kab. Probolinggo	
	1	Pagub Petani Horti Kalianan	-
	2	Sumber Tani	Ds. Sumber, Sumber
	-	Kab. Bondowoso	
	1	Sari Mulyo	Ds. Rejoagung, Sumber Waringin
	2	Suko Maju	Ds. Sukosari Kidul, Sumber Waringin
	3	Tani Makmur	Ds. Suco Lor, Maesan
	4	Sumber Arum	Ds. Rejoang, Sumber Wringin
	5	Sumber Makmur	Ds. Rejoang, Sumber Wringin
	-	Kab. Malang	
	1	Semeru	Ngadas, Poncokusumu
10	DI Yogyakarta		
	-	Kab. Sleman	
	1	Ngudi Rejeki	Ds. Kumendung, Pakem
	2	Thukul	Ds. Plupuh, Cangkringan
11	Bali		
	-	Kab. Gianyar	
	1	Sari Nadi	Ds. Taro, Tegalalang
	2	Tani Rahayu	Ds. Taro, Tegalalang
	3	Sari Pertiwi	Ds. Taro, Tegalalang
	4	Puncak Andong	Ds. Taro, Tegalalang
	5	Wana Sari	Ds. Taro, Tegalalang
	-	Kab. Buleleng	
	1	Mitra Praja Wredhi Murthi	Panca Sari, Sukasada
12	Sulawesi Utara		
	-	Kab. Minahasa	
	-	Kab. Minahasa Selatan	
	1	Mawali-wali	Ds. Kakenturan, Modoinding
	2	Mapoke pokeyan	Ds. Mokobang, Modoinding
	3	Sibow	Ds. Wulumaatas, Modoinding
	4	Karya Sejahtera	Ds. Makaaroyen, Modoinding
	5	Prisma	Ds. Pinangsukulan, Modoinding
	6	Donata	Ds. Linelean, Modoinding

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
7	Berkarya	Ds. Sinisir, Modinding	
8	Mapalus Jaya	Ds. Kakenturan, Modinding	
9	Masawangan	Ds. Palelon, Modinding	
10	Modopolag	Ds. Makaanroyen, Modinding	
11	Berkarya	Ds. Kekenturan, Modinding	
12	Karyata	Ds. Mokobang, Modinding	
13	Maju Bersama	Ds. Wulur Maatus, Modinding	
14	Usaha Maju	Ds. Wulur Maatus, Modinding	
15	Esa Kamang	Ds. Palelon, Modinding	
16	Makaanroyeh Indah	Ds. Makaanroyen, Modinding	
17	Mawar	Ds. Makaanroyen, Modinding	
18	Matuari	Ds. Pinasungkulan, Modinding	
19	Esa Karya	Ds. Sinisir, Modinding	
20	Granola	Ds. Linelean, Modinding	
21	Masawangan	Ds. Mokobang, Modinding	
22	Esa Taar	Ds. Pisa, Modinding	
23	Danoako	Ds. Tombatu Satu, Modinding	
24	Didian	Ds. Makaanroyen, Modinding	
25	Terbit Jaya	Ds. Pinasungkulan, Modinding	
26	Karya Usaha	Ds. Sinisir, Modinding	
27	Mitra Tani	Ds. Mokobang, Modinding	
-	Kab. Bolaang Mongondow		
1	Motukid	Ds. Motoboi Besar, Kotamobagu	
2	Sinar Tani	Ds. Insil, Passi	
3	Mobuya Indah	Ds. Mobuya, Passi	
4	Cita Waya	Ds. Sisingon, Passi	
5	Cahaya Timur	Ds. Poopo, Passi	
6	Beringin	Ds. Mooat, Modayag	
7	Gita Karya Matuari	Ds. Guaan Modayag, Passi Timur	
8	Donata Jaya	Ds. Insil, Passi Timur	
9	Mitra Tani	Ds. Sisingon, Passi Timur	
10	Harapan	Ds. Sisingon, Passi Timur	
11	Moriman Jaya	Ds. Genggulang, Kotamobagu Utara	
12	Mogotat Jaya	Ds. Mongonai, Kotamobagus Barat	
13	Mobuya Jaya	Ds. Genggulang, Kotamobagus Barat	
14	Arto Moro	Ds. Purworajo, Kotamobagus Barat	
15	Lestari Alam	Ds. Mobuya, Passi Timur	
16	Donata	Ds. Guaan, Mondayag	
17	Tondok	Ds. Modayag, Mondayag	
-	Kab. Gowa		
1	Veteran	Kel. Bulutana, Tinggimoncong	
2	Bulu Ballea	Kel. Bulutana, Tinggimoncong	
3	Ta'sa'la' I	Kel. Malino, Tinggimoncong	
4	Biring Panting	Kel. Erelembang, Tombolo Pao	
5	Parang Bobbo' I	Kel. Tonasa, Tombolo Pao	
-	Kab. Tator		
1	Tolimbong	Bo'ne Buntu/Sisong, Makale Selatan	
2	Sikamali	Tosapan/Solo, Makale Selatan	
3	Misa'kada	Tosapan/Santung, Makale Selatan	
4	Gasing	Perindingan, Gandang Batu	
5	Kalambunan	Perindingan, Sililanan	
6	Mekar Sari	Ampang Batu, Rinding Allo	
7	Wangi	Peragian, Rinding Allo	
8	Kasiturusan	Benteng Ka'do, Rinding Allo	

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	9	Hijau Rumbun	Talimbangan, Buntu Pepasan Baruppu, Baruppu
	10	Rante Uma	
13	Sulawesi Tengah		
	-	Kab. Poso	
	1	Mitra Tani	Ds. Wuasa, Lore Utara
	2	Kabudeana	Ds. Kadua, Lore Utara
	3	Mekar Tani	Ds. Banyu Sari, Lore Utara
	4	Sinar Behoa	Ds. Doda, Lore Tengah
	5	Pangkoa Jaya	Ds. Lempe, Lore Tengah
	6	Bina Tani Mans Poli	Ds. Vinowanga, Lire Utara
	7	Salibu	Ds. Tirire, Lire Tengah
	8	Pangkoa Jaya	Ds. Limpe, Lire Tengah
	9	Harapan Baru	Ds. Lina, Pmona Utara
14	Sulawesi Selatan		
	-	Kab. Tator	
	1	Sangina	-
	2	Ra'pa Situru	Ds. Perindingan, Gandang Batu
	3	Masarang	Ds. Perindingan, Sillanan
	4	Matahari	Ds. Perindingan, Sillanan
	5	Anggrek	Ds. Perindingan, Sillanan
	6	Tolimbong	Ds. Bo'ne Buntu/Sisong, Makale Selatan
	7	Sikamali	Ds. Tosapan/Solo, Makale Selatan
	8	Misa'kada	Ds. Tosapan/Santung, Makale Selatan
	9	Gasing	Ds. Perindingan, Gandang Batu
	10	Kalambunan	Ds. Perindingan, Sililanan
	11	Mekar Sari	Ds. Ampang Batu, Rinding Allo
	12	Wangi	Ds. Peragian, Rinding Allo
	13	Hijau Rumbun	Ds. Benteng Ka'do, Rinding Allo
	14	Rante Uma	Ds. Talimbangan, Buntu Pepasan
	15	Kasituran	Ds. Baruppu, Baruppu
	- Kab. Gowa		
	1	Kalibong Mekarsari II	-
	2	Kalibong	-
	3	Kampung Baru	-
	4	Pattapang	-
	5	Pattapang II	-
	6	Kalibong IV	-
	7	Kalibong III	-
	8	Pattapang III	-
	9	Kampung Beru II	-
	10	Kampung Beru IV	-
	11	Lambana I	-
	12	Batudonrokia	-
	13	Pattiro	-
	14	Tanah Manggaya	-
	15	Biring Lanjeng	-
	16	Lembana Panreng	-
	17	Lembana	-
	18	Lapparana	-
	19	Batang Massapi	-
	-	Kab. Jeneponto	
	1	Subur Tani	Je'ne Tallasa, Rumbia
15	Nusa Tenggara Barat		
	-	Kab. Lombok Timur	

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan		Alamat
16	Maluku	
-	Kab. Buru	
1	Fakal	Ds. Fakal, Buru Selatan
2	Mangeswaen	Ds. Fakal, Buru Selatan
3	Uneth	Ds. Waelo, Buru Selatan
4	Waelo	Ds. Waelo, Buru Selatan
5	Waereman	Ds. Waelo, Buru Selatan
6	Waekalsi	Ds. Fakal, Buru Selatan
7	Waetina I	Ds. Waetina, Buru Utara Selatan
8	Waetina II	Ds. Waetina, Buru Utara Selatan
9	Waefian	Ds. Waefian, Buru Utara Selatan
10	Barasehe I	Ds. Fakal, Buru Selatan
11	Barasehe II	Ds. Fakal, Buru Selatan
12	Barasehe III	Ds. Fakal, Buru Selatan
13	Fakal I	Ds. Fakal, Buru Selatan
14	Fakal II	Ds. Fakal, Buru Selatan
15	Bolomhe I	Ds. Fakal, Buru Selatan
16	Walidawen II	Ds. Fakal, Buru Selatan
17	Fedal	Ds. Waelo, Leksuka
18	Uneth	Ds. Waelo, Leksuka
19	Sinam Bambudilia	Ds. Waelo, Leksuka
20	Barasehe	Ds. Mepa, Leksuka
21	Walnewen	Ds. Waspait, Air Buaya
22	Balbalu	Ds. Wamiana, Air Buaya
23	Dertale	Ds. Wamiana, Air Buaya
24	Rehariat	Ds. Wamiana, Air Buaya
25	Seroja	Ds. Liang, Leksula
26	Anggrek	Ds. Neath, Leksula
27	Mawar	Ds. Waehamaolon, Leksula
28	Melati	Ds. Tifu, Leksula
29	Bougenville	Ds. Waehaka, Air Buaya
30	Bersatu	Ds. Waemangit, Air Buaya
31	Rete	Ds. Selwadu, Air Buaya
32	Sehati	Ds. Waelanga, Air Buaya
33	Walmagat	Ds. Waepure, Batiale, Airbuaya
34	Usaha Bersama	Ds. Waprea, Tupanaliang, Waplau
35	Hamete Jaya	Ds. Fatmite, Namrinat, Namrole
36	Ebdahapun	Ds. Tifu, Waekatin, Leksula
37	Senja Waktu	Ds. Jamilu, Namlea
38	Kerta Jaya	Ds. Wakata, Wakapo
-	Kab. Yapen Waropen	
1	Kakupi	Ds. Ambaidiru, Angkaisera
2	Mamari	Ds. Ambaidiru, Angkaisera
3	Makimoai	Ds. Mambo, Angkaisera
17	Papua	
-	Kab. Jayawijaya	
1	Iyogama	Legot Paga, Asologaima
2	Worogame	Degoname, Asologaima
3	Yobaima	Walak, Asologaima
4	Wio	Putegeima, Wio
5	Mulikiki	Popugoba, Asologaima
-	Kab. Pegunungan Bintang	
1	Ukum	Aldom, Pepera

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan		Alamat
Cabe merah		
1	Aceh	
-	Kab. Pidie	
1	Madika Jaya	Ds. Madika, Simpang Tiga
2	Flora	Ds. Raya Palau, Simpang Tiga
3	Jaya	Ds. Pulo Raya, Simpang Tiga
4	Tumbuh Subur	Ds. Cot Paleueu, Simpang Tiga
5	Mufakat Sabee	Ds. Dayah, Keumala
6	Bintang Harapan	Ds. Jeumpa, Sakti
7	Baro Tabina	Ds. Pante Kulu, Keumala
8	Baro Jaya Tani	Ds. Pulo Baru, Keumala
9	Saree Meusapat	Ds. Jurong Ara, Jangka Buya
10	Syukur Katani	Ds. Langien, Bandar Baru
11	Baro Tani	Ds. Deah Teumanah, Tringgadeng
12	Sabee Keumang	Ds. Cot Paleu, SP. Tiga
13	Blang Harapan	Ds. Blang Dalam, Tangse
14	Makmu Beurata	Ds. Dayah Kruet, Meurah Dua
-	Kab. Gayo Lues	
1	Minter Ara	Ds. Putri Betung, Putri Betung
2	Musara Alun	Ds. Rikit Gaib, K. Panjang
3	Jeruk Manis	Ds. Paya Kumer, Tripe Jaya
4	Arul Kul	Ds. Melelang Jaya, Terangon
5	Sara Ate	Ds. Cane Baru, Pantan Cuaca
6	Batu Putih	Ds. Ramung, Putri Betung
7	Pinang Baris	Ds. Gumpang, Putri Betung
-	Kab. Aceh Timur	
1	Karya Sari	Ds. Peunarun Baru, Serba Jadi
2	Karya Tani	Ds. Alur Pinang, Serba Jadi
3	Margo Mulyo	Ds. Penaron Baru, Serba jadi
2	Sumatera Utara	
-	Kab. Simalungun	
1	Maju Bersama	Ds. Pematang Raya, Raya
2	Lau Blang I	Ds. Rakut Besi, Silimakuta
3	Sipuhoi	Ds. Ujung Purba, Purba
4	Hinalang Tani	Ds. Hinalang Purba, Purba
-	Kab. Labuhan Batu	
1	Subur	-
2	Dosroha	-
3	Makmur	Ds. Sei Jawi-jawi, Paria Hulu
4	Sido Makmur	Ds. Sei Jawi-jawi, Paria Hulu
5	Sei Merdeka	Ds. Sei Merdeka, Paria Tengah
6	Sei Rakyat	Ds. Sei Rakyat, Paria Tengah
7	Tani Makmur	Ds. Asam Jawa, Torgamba
8	Pasar XII	Ds. Asam Jawa, Torgamba
9	Wono Rejo	Ds. Pekan Tolan, Kampung Rakyat
10	Sampuran Naunong	Ds. Hutagodang, Sei Kanan
11	Sentosa	Ds. Hajoran, Sei Kanan
12	Jaya	Ds. Babussalam, Marbau
-	Kab. Karo	
1	Aek Hotang	Ds. Pengambatan, Merek
2	Arih Ersada	Ds. Tigapanah, Tigapanah
3	Juma Rimbun	Ds. Simalem, Simpang IV
4	Juma Pasar	Ds. Ajinembah, Merek
5	Juma Buluh	Ds. Ajinembah, Merek

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
-	Kab. Dairi		
1	Mekar Jaya		Ds. Bt Beruh, Sidikalang
2	Agri Karya Tani		Ds. Sitingo, Sidikalang
3	Bina Tani		Ds. Sitingo, Sidikalang
4	Sari Tani		Ds. Sitingo, Sidikalang
5	Maju Bersama		Ds. Sitingo, Sidikalang
6	Suka Maju		Ds. Sitingo, Sidikalang
7	Tani Maju		Ds. Bintang Hulu, Sidikalang
8	Marsada		Ds. Peg Julu VI, Sumbul
9	Subur Jaya		Ds. Bangun, Parbuluan
10	Makmur		Ds. Sitingo, Sidikalang
11	Risma Duma		Ds. Parbuluan VI, Parbuluan
12	Tabah Puccu Hite		Ds. Parbuluan IV, Parbuluan
13	Setia Tani		Ds. Parbuluan IV, Parbuluan
14	Dosroha Sosor G		Ds. Parbuluan IV, Parbuluan
15	Saroha Laembara		Ds. Parbuluan IV, Parbuluan
-	Kab. Padang Sidempuan		
1	Tulason		Ds. Palopat Maria, PSP Hutaimbaru
2	Suka Maru		Lembah Lubuk Mani, PSP Hutaimbaru
3	Saroha		Pariahaman Saroha, PSP Hutaimbaru
4	Mekar Tani		Ds. Labuhan Labo, PSP Tenggara
5	Sepakat		Ds. Purwodadi, PSP Batunadua
6	Suka Damai		Ds. Simatohir, PSP Angkola Julu
7	Maju		Ds. Singali, Pd. Sidempuan, Hutaimbaru
8	Satahi Saoloan		Lubuk Raya, Pd. Sidempuan, Hutaimbaru
9	Sosopan		Joring Lombang, Pd. Sidempuan, Angkola
10	Marsada		Rimba Soping, Pd. Sidempuan, Angkola
11	Dos ni Roha		Batu Lanja, Padangsidempuan Angkola
12	Rim ni Tahi		Aek Tampang, Padangsidempuan Selatan
-	Kab. Pakpak Barat		
1	Mitonana		Ds. Salak I, Salak
2	Maju Karina		Ds. Kecupak I, Salak
3	Rananta		Ds. Kecupak II, Salak
4	Dalanta Keke		Ds. Aomakan, Salak
5	Bina Ayu		Ds. Binangan Boang, Salak
6	Ms. Ds. Sibongkaras		Ds. Sibongkaras, Salak
7	Tani Maju		Ds. Boang Manalu, Salak
8	Makmur		Ds. Kuta Meriah, Kerajaan
9	Cituk Dalam Mbue		Ds. Perduhappen, Kerajaan
10	Aci Kita		Ds. Buluh Tellang, Kerajaan
11	Riah Ate		Ds. Kuta Dame, Kerajaan
-	Kab. Tapanuli Selatan		
-	Kab. Samosir		
3	Sumatera Barat		
-	Kab. Agam		
1	Bukik Bulek Indah		-
-	Kab. Tanah Datar		
1	Setia Labuh Baru		-
2	Agri Lestari		-
3	Suka Maju		-
4	Nan XII		-

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	-	Kab. Tanah Datar	
	1	Minang Maimbau	Ds. Pandai Sikek, Sepuluh Koto
	2	Pembayan Sepakat	Nagari Andaleh, Batipuh
	3	Elok Basamo	Nagari Andaleh, Batipuh
	4	Suka Maju	Ngr Tabek Patah, Salimpaung
	5	Batu Niniak	Nagari Tabek, Pariangan
	6	Boncah Cubadak	Nagari Simabur, Pariangan
	7	Bodi	Nagari Tabek, Pariangan
	8	Tanjung Pusako	Nagari Rao-Rao, Sei Tarab
	9	Telaga Biru	Ngr Tanjung, Lintau Buo Utara
	10	Setia Labuh Baru	-
	11	Agri Lestari	-
	12	Suka Maju	-
	13	Nan XII	-
4	Sumatera Selatan		
	-	Kab. Musi Banyuasin	
	1	Karya Muda	Ds. Stereo
	2	Sepakat III	Ds. Stereo
	3	Sejahtera	Ds. Bailangu
	4	Tunas Harapan	Ds. Ulak Teberau
	-	Kab. Banyuasin	
	1	Sukamulia I	-
	2	Harapan Jaya	-
	3	Kayuara Kuning	-
	4	Sri Katon	Ds. Tirta Sari, Banyuasin I
	5	Tunas Makmur	Ds. Lubuk Saung, Banyuasin III
	6	Karya Mukti	Ds. Pematang Talas, Banyuasin I
	7	Sumber Rejeki	Ds. Nusa Makmur, Banyuasin I
	8	Maju Mulya	Ds. Sido Mulya, Banyuasin I
	9	Sumber Rejeki II	Ds. Merah Mata, Banyuasin I
	-	Ogan Hilir	
	1	Harapan Maju	Ds. Tanjung Pule, Indralaya Utara
5	Riau		
	-	Kab. Siak	
	1	Segar Horti	Ds. Bunga Raya, Bunga Raya
	2	Mutiara Horti	Ds. Bunga Raya, Bunga Raya
	3	Bandar Subur	Ds. Bandar Sungai, Sungai Apit
	4	Tani Sepakat	Ds. Bandar Sungai, Sungai Apit
	5	Mekar Jaya	Ds. Sei Tengah, Sungai Apit
6	Bengkulu		
	-	Kab. Muko-muko	
	1	Abadi Jaya	Ds. Rawa Mulya, Muko-muko Utara
	2	Harapan Maju	Ds. Tanjung Jaya, Muko-Muko Utara
	3	Harapan Maju	Ds. Tanjung Mulya, Muko-muko Utara
	4	Maju	Ds. Tanah Rekah, Muko-muko Utara
	5	Tani Makmur	Ds. Bandar batu, Muko-muko Utara
	6	Harapan Jaya	Ds. Arah Tiga, Lubuk Pinang
	7	Lubuk Tebat	Ds. Ranah Karya, Lubuk Pinang
	8	Tuah Sekato	Ds. Talang Buai, Teras Terunjam
	9	Maju Bersama	Ds. Penarik, Teras Terunjam
	10	Sido Mulyo	Ds. Bumu Mulya, Teras terunjam
	11	Hidup Makmur	Ds. Lubuk Mukti, Teras Terunjam
	12	Tani Makmur	Ds. Tramang Jaya, Pondok Sugu
	13	Berkah	Ds. Tunggang, Pondok Sugu
	14	Sido Mukti	Ds. Bumi Mekar jaya, Pondok Sugu

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	15	Darusalam	Ds. Tunggang, Pondok Suguh
	16	Sejahtera	Dusun Pulau, Muko-muko Selatan
	17	Sri Rejeki	Dusun Pulau, Muko-muko Selatan
	18	Kita Jaya	Ds. Retak Ilir, Muko-muko Selatan
7	Lampung		
	-	Kab. Lampung Selatan	
	1	Tani Maju	Ds. Pancasila, Natar
	2	Sumber Rejeki	Ds. Sidoretno, Sidomulyo
	3	Sumber Rejeki	Ds. Sumur, Katapang
	4	Sumber Makmur	Ds. Trimulyo, Tegineneng
	5	Sido Mukti III	Ds. Muara Putih, Natar
	-	Kota Metro	
	1	Majur	-
	2	Subur II	
	3	Nowodadi I	
	-	Kab. Lampung Barat	
	1	Mitra Uli Tani	-
	2	Aneka Usaha	-
	3	Tunas Enggal	-
	4	Sari Karya	-
	5	Semarang Jaya	Ds. Sekincau, Sekincau
	6	Tunas Harapan	Ds. Padang Cahaya, Sekincau
8	Banten		
	-	Kota Cilegon	
	1	Berjuang	Ds. Sukmajaya, Jombang
	2	Kepindis	Ds. Lebak Gede, Pulomerak
	3	Sari Jaya	Ds. Warnasari, Citangkil
	4	Sumur Jaya	Ds. Taman Sari, Pulo Merak
	-	Kota Tangerang	
9	Jawa Barat		
	-	Kab. Sukabumi	
	1	Sari Tani	Ds. Sukamanah, Geger Bitung
	2	Sabilulungan	Ds. Gn. Karamat, Cisolok
	3	Rempug Jukung	Ds. Undrus Binagun, Kadudampit
	4	Perbawati	Ds. Karawang, Sukabumi
	5	Rukun Tani III	Ds. Sukalarang, Sukalarang
	6	Mekar Jaya	Ds. Sukajaya, Sukabumi
	7	Mekar Harapan	Ds. Cihemerang, Kabandungan
	8	Bangkit	Ds. Kadudampit, Kadudampit
	-	Kab. Ciamis	
	1	Karangsari I	Ds. Cibeureum, Panjalu
	2	Canggongjaya	Ds. Panjalu, Panjalu
	3	Karyamukti VII	Ds. Sukahaji, Cihaur Beuti
	4	Mekarjaya VII	Ds. Sukahaji, Cihaur Beuti
	5	Mekarjaya III	Ds. Sukahaji, Cihaur Beuti
	6	Tirtajaya	Ds. Sukahurip, Cihaur Beuti
	7	Mekar III	Ds. Golat, Panumbangan
	8	Wibawa Mukti	Ds. Tengger, Panjalu
	9	Harapan Mulya III	Ds. Sindanglaya, Panjalu
	10	Gaya Mekar	Ds. Mekarwangi, Panjalu
	11	Tembong Sari	Ds. Kertamandala, Panjalu
	12	Karya Mekar	Ds. Sanding Taman, Panjalu
	13	Taman Rahayu	Ds. Mandalare, Panjalu
	14	Tani Subur	Ds. Maparah, Panjalu
	15	Karya Mekar II	Ds. Panjalu, Panjalu

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
16	Kencana Mekar IV		Ds. Kawalimukti, Kawali
17	Nusa Sari		Ds. Kawalimukti, Kawali
18	Legawa		Ds. Tj Mulya, Panumbangan
19	Mekar Saluyu		Ds. Sukakerta, Panumbangan
20	Sari Mukti		Ds. Sukamanah, Cikoneng
21	Rajapeni		Ds. Sukaraja, Sindangkasih
22	Mekar IV		Ds. Cijulang, Cihaurbeuti
23	Tirtajaya		Ds. Sukahurip, Cihaurbeuti
24	Karyamuda		Ds. Sukamaju, Cihaurbeuti
25	Sabilulungan		Ds. Sindang Herang, Panumbangan
26	Kertamukti		Ds. Sukakerta, Panumbangan
27	Kertamukti I		Ds. Sukakerta, Panumbangan
28	Kertamukti II		Ds. Sukakerta, Panumbangan
29	Kertamukti III		Ds. Mekarwangi, Sikamantri
30	Tani Mekar		Ds. Kertamandala, Panjalu
31	Mandalawangi		Ds. Panjalu, Kertamandala
32	Kencana Mekar V		Ds. Kawalimukti, Kawali
33	Karyamukti IV		Ds. Gereba, Cipaku
34	Raharja Mukti		Ds. Sukaharja, Lumbung
35	Wibawa Mukti III		Ds. Tenggerharja, Sukamantri
36	Karya Mukti II		Ds. Sukamantri, Sukamantri
37	Daya Hurip		Ds. Cibeureum, Sukamantri
38	Mekarsari		Ds. Cibeureum, Sukamantri
39	Gunung Sari		Ds. Cibeureum, Sukamantri
40	Kencana Sari		Ds. Cibeureum, Sukamantri
41	Harapan Mulya II		Ds. Sindanglaya, Sukamantri
42	Tani Mekar II		Ds. Mekarwangi, Sukamantri
-	Kab. Tasikmalaya		
1	Jaya Mukti		Ds. Puspamukti, Cigalontang
2	Sinar Saluyu		Ds. Puspamukti, Cigalontang
3	Sugih Mukti		Ds. Puspamukti, Cigalontang
4	Mekar Mukti		Ds. Puspamukti, Cigalontang
5	Giri Tani		Ds. Puspamukti, Cigalontang
6	Rukun Mulya		Cigadog, Leuwisari
7	Jaya Harapan I		Cigadog, Leuwisari
8	Tani Mukti		Ciawang, Leuwisari
9	Rikrik Gemi		Jayamukti, Leuwisari
10	Gajawong		Pamoyanan, Kadipateni
-	Kab. Bandung		
-	Kab. Garut		
-	Kota Cimahi		
1	Mekar Jaya		Ds. Cipageran, Cimahi Utara
2	Bina Warga		Ds. Cipageran, Cimahi Utara
10	Jawa Tengah		
-	Kab. Magelang		
1	Ngudi Makmur		Ds. Cepagan, Srumbung
2	Sido Rahayu		Ds. Sidorahayu, Srumbung
-	Kab. Rembang		
1	Karya Tani		Ds. Sampung, Sarang
2	Suka Maju		Ds. Jambangan, Sarang
3	Karya Maju		Ds. Tawang Rejo, Sarang
-	Kab. Wonosobo		
1	Rukun Tani		Ds. Glagah, Sapuran
2	Karya Tani		Ds. Beran, Kepil
3	Tani Majuarya		Ds. Jangkrikan, Kepil

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	4	Setya Usaha	Ds. Gemblengan, Garung
	5	Sri Martani	Ds. Bumitirto, Selomerto
	6	Sido Mulyo	Ds. Pakuncen, Selomerto
	7	Ngudi Rahayu	Ds. Tlogojati, Wonosobo
	8	Maju Jaya	Ds. Wonoroto, Watumalang
	9	Perintis	Ds. Pancarmulyo, Leksono
	10	Sri Mukti	Ds. Suroyudan, Sukoharjo
	11	Sidodadi	Ds. Pulus, Sukoharjo
	12	Suko Makmur	Ds. Bejiarum, Kertek
	13	Andalan	Ds. Surenggede, Kertek
	14	Bumi Makmur	Ds. Rejosari, Kalikajar
	15	Sumber Rejeki	Ds. Kalibeber, Mojotengah
	16	Timbang II	Ds. Timbang, Leksono
	17	Pramiti Wiji	Ds. Selomanik, Keliwiro
	18	Wanodyotani	Ds. Lamuk, Kaliwiro
	19	Sri Rejeki	Ds. Batusari, Sapuran
	20	Makari Tani	Ds. Grugu, Kaliwiro
	21	Sari Tani	Ds. Larangan Kulon, Mojotengah
	-	Kab. Blora	
	1	Kemiri Makmur	Ds. Kemiri, Jepon
	2	Setyo Utomo	Ds. Kemiri, Jepon
	3	Sidomukti	Ds. Purwosari, Blora
	-	Kab. Sukoharjo	-
11	DI Yogyakarta		
	-	Kab. Sleman	
	1	Sedyo Makmur	Ds. Kebur, Agromulyo, Cangkringan
	2	Timbul	Ds. Pandanpuro, Pakem
	3	Manunggal	Ds. Sambi, Pakembanganun, Pakem
	4	Ngudi Mulyo	Ds. Jaranan, Argomulyo, Cangkringan
	5	Karya Tani	Ds. Plumbon, Sindumartani, Ngemplak
	6	Tani Maju	Ds. Randusari, Argomulyo, Cangkringan
	7	Sri Rejeki	Ds. Ngemplak, Wukisari, Cangkringan
	8	Tani Makmur	Ds. Tambakan, Sindumartani, Ngemplak
	9	Ngudi Rukun	Ds. Banjarsari, Pakembanganun, Pakem
	10	Sido Makmur	Ds. Pondok I, Widodomartani, Ngemplak
	11	Sejahtera	Ds. Brongkol, Argomulyo, Cangkringan
	12	Mugi Makmur	Kalijeruk II, Widodomartani, Ngemplak
	13	Sido Maju	Ds. Sempu, Pakembanganun, Pakem
	14	Ngudi Makmur	Ds. Kregan, Wukirsari, Cangkringan
	-	Kab. Kulonprogo	
	1	Natura	Ds. Palihan, Temon
	2	Roso Manunggal	Ds. Glagah, Temon
	3	Mardi Makmur	Ds. Sindutan, Temon
	4	Sido Mulyo	Ds. Karangwuni, Wates
	5	Ngudi Makmur	Ds. Gotakan, Panjatan
	6	Pasir Sari	Ds. Pleret, Panjatan
	7	Tani Maju II	Ds. Banaran, Galur
	8	Tani Mulyo	Ds. Sri Kayangan, Sentolo
	9	Roso Manunggal	Ds. Glagah, Temon
	10	Mulya Abadi	Ds. Karangwuni, Wates
	11	Sumber Rejeki	Ds. Karangwuni, Wates
	12	Gisik Pranaji	Ds. Bugel, Panjatan
	13	Tani Maju	Ds. Cerme, Panjatan
	14	Wahana Kusuma	Ds. Bugel, Panjatan

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan		Alamat
12	Jawa Timur	
	- Kab. Blitar	
	1 Sumber Rejeki	Ds. Gandekan, Wonodadi
	- Kab. Probolinggo	
	1 Pagub Petani Horti Krucil	-
	- Kab. Kediri	
	1 Sumber Makmur I	Ds. Kepuh, Papar
	2 Sidoasih II	Ds. Janti, Papar
	3 Bakti Tani	Ds. Margo Urip, Ngancar
	4 Subur Makmur	Ds. Puh Jarak, Plemahan
	5 Karya Bakti	Ds. Klampitan, Purwoasri
	6 Tani Mulyo	Ds. Pelem, Pare
	7 Dewi Sri I	Ds. Plosorejo, Gampengrejo
	8 Lestari II	Ds. Kandat, Tirta Manis
	9 Lestari I	Ds. Nanggungan, Kayen Kidul
	10 Tirta Mulyo I	Ds. Bangsongan, Kayen Kidul
	11 Tri Karya	Ds. Senden, Kayen Kidul
	- Kab. Sampang	
	1 Melati	Ds. Banyuates, Banyuates
	2 Rumpun Jaya	Ds. Sejati, Camplong
	3 Murni Jaya	Ds. Tana Mera, Torjun
	4 Sejahtera	Ds. Paseyan, Sampang
	5 Palpajung	Ds. Rabiyan, Ketapang
	- Kab. Lamongan	
	1 Tani Makmur	Ds. Medang, Glagah
	2 Sido Luhur	Ds. Trepan, Babat
	3 Pelita Indonesia	Ds. Siser, Laren
	- Kota Mojokerto	
	1 Gedang Sari	Gunung Gedangan
	2 Sri Sedono	Kedundung
	3 Raharjo	Kranggan
	4 Mulyo	Blooto
	5 Dewi Sri	Surodinawan
	- Kab. Lumajang	
	- Kab. Pamekasan	
	1 Sidara III	Ds. Larangan Slampar, Tlanakan
	2 Maju	Ds. Gugul, Tlanakan
	3 Mawar	Ds. Bukek, Tlanakan
	4 Pisang Mas	Ds. Sana Laok, Waru
	5 Ainul Huda	Ds. Bindang, Pasean
	6 Kamboja	Ds. Batukerbuy, Pasean
13	Kalimantan Timur	
	- Kota Balikpapan	
	1 Karya Bakti	-
	2 Nusantara	-
	3 Tawakal	-
	4 Karya Bersama	-
	5 Tunas Muda	-
	6 Mekar Sari	-
	7 Harapan Sejahtera	-
	8 Ngudi Makmur	-
	9 Bersemi	-
	10 Karya Mukti	-
	11 Harapan Baru	Ds. Karang Joang, Balikpapan Utara

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	12	Karya Baru	Ds. Lamaru, Balikpapan Timur
	13	Sumber Usaha	Ds. Teritip, Balikpapan Timur
	14	Karya Bakti	Ds. Teritip, Balikpapan Timur
14	Sulawesi Selatan		
	-	Kab. Gowa	
	1	Lappara	-
	-	Kab. Jeneponto	
	1	Turikale	Ds. Bulo-bulo, Arungkeke
	2	Suluranga	Ds. Tonrokassi, Talamatea
	3	Batumenteng	Ds. Bangkakaloe, Bontoramba
	4	Tunikamaseang	Ds. Tamanroya, Talamatea
	5	Bontokura	Ds. Karelayu, Talamatea
	6	A'Bulosibatang	Ds. Pattiro, Bangka Barat
	7	Pannara	Ds. Pannara, Binamu
	8	Baji Ati	Ds. Bontoraya, Batang
	9	Bontomanai	Ds. Palajau, Arungkeke
	10	Butta Le'leng	Ds. Datara, Bontoramba
	11	Bontotino	Ds. Loka, Rumbia
	-	Kab. Sidrap	
	1	Harapan Orba	Ds. Lakessi, MaritengaE
	2	Massum Puloloe	Ds. Damai, Wt. Sidenreng
	3	Padaidi	Ds. Pong TangaE, Pitu Riawa
	4	Sipakainge	Ds. Ma jelling Wattang, Sipakainge
	-	Kab. Bone	
	1	Mula Cokkoe	Ds. Cepagae, Ulaweng
15	Propinsi Gorontalo		
	-	Kab. Gorontalo	
	1	Edi Adam	Ds. Bulotadaa
	2	Iwan Yeno	Ds. Bulado
	3	Noho Amuko	Ds. Tapa
16	Sulawesi Utara		
	-	Kab. Bitung	
	1	Puncak Kanaan	Ds. Winenet, Bitung Timur
	2	Maju Bersama	Ds. Batu Woka, Bitung Selatan
	3	Bina Usaha	Ds. Kakentura, Bitung Timur
	4	Tunas Muda	Ds. Paputungan, Bitung Selatan
	5	Sehati	Ds. Girian Permai, Bitung Barat
	6	Pelita Harapan	Ds. Kumensot, Bitung Barat
	7	Sematuari	Ds. Tanjung Merah, Bitung Barat
	-	Kab. Sangihe	
	1	Tulumang	Ds. Siau Barat Selatan, Tahiki
	2	Matahari	Ds. Tab Selatan, Tengagara Pintareng
	3	Senggihilang I	Ds. Tamako, Ulung Peliang
	4	Senggihilang II	Ds. Kendahe, Tariang Lama
	-	Kab. Talaud	-
	-	Kab. Minahasa	
	1	Ripetor	Ds Kombi
	2	Koror	Ds. Sendangan, Remboken
	3	Berkat Usaha	Ds. Tondano Utara, Tonsea Lama
	4	Rukun II	Ds. Tondanao Timur, Makalonsow
	5	Mawali	Ds. Lembean Timur, Seretan
	6	Esa Moka	Ds. Tondano Barat, Urongo
	7	Elsadai	Ds. Kalawat, Suwaan
	8	Pakasaan	Ds. Kalawat, Kolongan

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan		Alamat
17	Sulawesi Tenggara	
-	Kota Kendari	
1	Polewali	Ds. Rahanduona, Poasia
2	Tunas Harapan	Ds. Baruga, Baruga
3	Mateulu	Ds. Puwatu, Mandonga
4	Pokadulu	Ds. Rahandonuna, Poasia
5	Bukit Cahaya Alam	Ds. Baruga, Baruga
6	Lampareng	Ds. Rahandouna, Poasia
7	Lalomasara	Ds. Punggolaka, Puwatu
18	Maluku	
-	Kab. Buru	
1	Pela	Ds. Pela, Buru Utara Selatan
2	Mujur	Ds. Jikumerasa, Buru Utara Timur
3	Usaha Jaya	Ds. Namlea, Buru Utara Timur
19	Papua	
-	Kab. Mimika	
1	Sutra Tani	Ds. Wonosari Jaya, Mimika Baru
2	Karya Asri Mandiri	Ds. Limau Asri, Mimika Baru
3	Mekar Sari	Ds. Wangirja, Mimika Baru
Bawang merah		
1	Aceh	
-	Kab. Pidie	
1	Madika Makmur	Ds. Madika, Simpang Tiga
2	Beurata	Ds. Mesjid Cilong, Pidie
3	Harapan	Ds. Pante, Simpang Tiga
4	Tani Jaya	Ds. Mamplam, Simpang Tiga
5	Beuna Hareukat	Ds. Cot Paleueu, Simpang Tiga
6	Bina Mitra	Ds. Empeh, Simpang Tiga
7	Beurata Maju	Ds. Madika, Simpang Tiga
8	Meutuah Tani	Ds. Manis Raya, Trienggadeng
9	Beuna Harakat	Ds. Cot Paleu, Sp Tiga
10	Bina Tani	Ds. Nee, Peukan Baro
11	Beusama Pike	Raya Utue, Pidie
-	Kab. Aceh Tengah	
-	Kab. Aceh Selatan	
1	Melati	Ds. Suaq, Samadua
2	Aceh Lhee Sago	Ds. Sawang, Lhok Pawoh
2	Sumatera Utara	
-	Kab. Tapanuli Utara	
-	Kab. Toba Samosir	
1	Sinta Uli	Ds. Motung, Ajibata
2	Gabe	Ds. Horsik, Ajibata
3	Saut	Ds. Horsik, Ajibata
4	Mulia	Ds. Sionggang Selatan, Lumban Julu
5	Golat Sungsang	Ds. Sigapiton, Ajibata
6	Pardomuan	Ds. Sigumpar Dangsinga, Sigumpar
7	Pagar Batu	Ds. Pagarbatu Silalahi, Balige
8	Sempuraja	Ds. Sampuara, Uluan
-	Kab. Simalungun	
1	Maju Bersama	Ds. Haranggaol, Haranggaol Harison
-	Kab. Humbang Hasundutan	
1	Sahabat Alam I	Ds. Sinambela, Baktiraja
2	Sahabat Alam II	Ds. Sinambela, Baktiraja
3	Dosroha	Ds. Sinambela, Baktiraja

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	4	Kasih	Ds. Tipang, Baktiraja
	5	Rapma Hita	Ds. Tipang, Baktiraja
	6	Serasi	Ds. Simangulappe, Baktiraja
	7	Tio	Ds. Siunong-Unong Julu, Baktiraja
	8	Marsiurupan	Ds. Marbun, Baktiraja
3	Jawa Barat		
	-	Kab. Kuningan	
	1	Mitra Saluyu II	Ds. Garawangi, Garawangi
	2	Mitra Saluyu III	Ds. Garawangi, Garawangi
	3	Karya Bakti I	Ds. Purwasari, Garawangi
	4	Karya Bakti II	Ds. Purwasari, Garawangi
	5	Sumber Jaya II	Ds. Sukamulya, Garawangi
	6	Binakarya III	Ds. Kramat Mulya, Kramat Mulya
	7	Mulya Asih I	Ds. Kramat Mulya, Kramat Mulya
	8	Mulya Asih II	Ds. Kramat Mulya, Kramat Mulya
	9	Binakarya I	Ds. Kramat Mulya, Kramat Mulya
	10	Binakarya II	Ds. Kramat Mulya, Kramat Mulya
	11	Karya Mulya	Ds. Kramat Mulya, Kramat Mulya
	12	Tani Lestari	Ds. Kramat Mulya, Kramat Mulya
4	Jawa Tengah		
	-	Kab. Demak	
	1	Sumber Makmur	Ds. Gempang Songo, Ijen
	-	Kab. Brebes	
	1	Sampurna	Ds. Kemurang Kulon, Tanjung Sari
	2	Sumber Pangan	Ds. Larangan, Larangan
	3	Berkah Tani	Ds. Glonggong, Wanasari
	4	Gemah Ripah IV	Ds. Kedungter, Brebes
	-	Kab. Tegal	
	1	Taruna Tani	Ds. Tuwel, Bojong
	2	Sari Bumi	Ds. Bersole, Adiwerna
	3	Si Gembung	Ds. Pecangkalan, Adiwerna
	4	Marga Utama	Ds. Jatimulya, Suradadi
5	DI Yogyakarta		
	-	Kab. Bantul	
	1	Tani Maju	Ds. Trimulyo, Kretek
	2	Rukun Tani Keno	Ds. Donotirto, Kretek
	3	Tanimulyo	Ds. Gd. Sari, Sanden
	4	Tani Makmur	Ds. Gd. Sari, Sanden
	5	Polostyo	Ds. Pancasari, Srandakan
	6	Besole	Ds. Pancasari, Srandakan
	7	Ngudi Makmur	Ds. Parang Tritis, Kretek
	8	Budi Makmur	Ds. Selopamioro, Imogiri
	9	Sri Mukti	Ds. Murtigading, Sanden
	10	Ngudi Makmur	Ds. Srigading, Sanden
	11	Lembah Subur	Ds. Poncosari, Srandakan
	12	Sidorukun	Ds. Panjangrejo, Pundong
	13	Mandingan	Ds. Ringinharjo, Bantul
	14	Satuhu	Ds. Trimulyo, Jetis
	15	Tirto Asih	Ds. Parang Tritis, Kretek
	16	Handayani	Ds. Panjangrejo, Pundong
	17	Bukti Tani	Ds. Srigading, Sanden
	18	Al Hidayah	Ds. Selopamioro, Imogiri
	19	Mekar Jaya	Ds. Donotiro, Kretek
	20	Tani Mulyo	Ds. Triharjo, Kretek
	21	Sri Makmur	Ds. Srigading, Sanden

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	22	Malangan	Ds. Srigading, Sanden
	23	Rahayu	Ds. Pc Sari, Srandakan
	24	Werdidadi	Ds. Pc Sari, Srandakan
6	Jawa Tengah		
	-	Kab. Brebes	
	1	Bahagia II	Ds. Bajaratma, Bulakamba
	2	Sumber Karya	Ds. Ranawuluh, Bulakamba
	3	Sumber Tani	Ds. Lemahabang, Tanjung
	4	Mulia	Ds. Rengas Pendawa, Larangan
	5	Mitra Tani	Ds. Sisalam, Wonosari
	6	Tani Subur I	Ds. Luwungragi, Bulakamba
	7	Tani Maju I	Ds. Tengki, Brebes
	8	Mitra Tani	Ds. Sawojajar, Wanasari
	9	Sumber Lancar	Ds. Kubangputat, Tanjung
	10	Tirtayasa O2	Ds. Kemukten, Kersana
	11	Mandala Gaur	Ds. Cipajang, Banjarharjo
	12	Ngudi Makmur	Ds. Ciduwet, Ketanggungan
	-	Kab. Kendal	
	1	Widoro	Ds. Gebang, Gemuh
	2	Milman	Ds. Poncorejo, Gemuh
	3	Ngudi Makmur	Ds. Ringinarum, Ringinarum
7	Jawa Timur		
	-	Kab. Kediri	
	1	Rukun Makmur I	Ds. Karang Tengah, Kandangan
	-	Kab. Nganjuk	
	1	Sri Rejeki	Ds. Kendalrejo, Bagor
	2	Tani Makmur	Ds. Paron, Bagor
	3	Sumber Mulyo	Ds. Mungkung, Rejoso
		Karya Makmur	Ds. Mojorembun, Rejoso
	5	Sukodono	Ds. Mungkung, Rejoso
	6	Sri Lestari	Ds. Bungur, Sukom
	7	Rukun Tani II	Ds. Balongrejo, Bagor
	8	Gunung Tani Jaya	Ds. Bagor Kulon, Bagor
	-	Kab. Pamekasan	
	1	Sedap Malam	Ds. Bangsereh, Batumarmar
	2	Daya Guna	Ds. Batubintang, Batumarmar
	3	Mawar Merah	Ds. Lesong Laok, Batumarmar
	4	Andalan	Ds. Dempo Timur, Pasean
	5	Beringin Jaya	Ds. Waru Timur, Waru
	6	Ainul Huda	Ds. Batukerbuy, Pasean
	7	Kamboja	Ds. Bindang, Pasean
	8	Pisang Mas	Ds. Sana Laok, Waru
8	Nusa Tenggara Barat		
	-	Kab. Bima	
	1	So Tolo Mango	Ds. Tawari, Wera
	2	Diwu Ama Dau	Ds. Ngali, Sape
	3	So La Konca	Ds. Naru, Sape
	4	Mada Oi Karatu	Ds. Jatiwangi, Asakota
	5	Sanggaopa	Ds. Kolo, Asakota
9	Nusa Tenggara Timur		
	-	Kab. Rotendau	
	-	Kab. Lembata	
	1	Usaha Maju	Ds. Bean, Buyasuri
	2	Usaha Bersama	Ds. Bean, Buyasuri

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	3	Setia Maju	Ds. Bean, Buyasuri
	4	Usaha Bersama	Ds. Wowong, Omesuri
	5	Lembah Mekar	Ds. Watokobu, Nubatukan
10	Kalimantan Timur		
	-	Kab. Nunukan	
	1	Pesona Mansapa II	Ds. Mansapa, Nunukan Selatan
	2	Pesona Mansapa I	Ds. Mansapa, Nunukan Selatan
	3	Labo Jaya	Ds. Nunukan Timur, Nunukan
	4	Bumi Harapan	Ds. Mambunut, Nunukan Selatan
	5	Lembah Hijau	Ds. Sei Pancang, Sebatik
11	Sulawesi Utara		
	-	Kab. Kep. Talaud	
12	Sulawesi Tengah		
	-	Kota Palu	
	1	Musipatuvu	Ds. Donggala Kodi, Palu Barat
	2	Mareme Singgani	Ds. Poboya, Palu Timur
	3	Situvu Pura	Ds. Taipa, Palu Utara
	4	Matuvu Singgani	Ds. Pantoloan, Palu Utara
	5	Setia	Ds. Poboya, Palu Timur
	6	Belotapura	Ds. Kayumalue Ngapa, Palu Barat
	7	Saragia	Ds. Poboya, Palu Timur
	8	Baku Ganda	Ds. Mamboro, Palu Timur
	9	Anutapura	Ds. Pantoloan, Palu Utara
	10	Sintuvu Santia	Ds. Baiya, Palu Utara
	11	Salura II	Lambara, Palu
	12	Anuta Pura	Petobo, Palu
	-	Kab. Donggala	
	1	Sumber Mulya	Ds. Bulupounu Jaya, Biromaru
	2	Sintuvupura	Ds. Guntorano, Tanantovea
	3	Tunas Mekar	Ds. Bulupontu Jaya, Biromaru
	4	Sumber Rejeki	Ds. Bulupontu Jaya, Biromaru
	5	Belota Singgani	Ds. Pombewe, Biromaru
	6	Wuno Jaya	Ds. Sidera, Pombewe
	-	Kab. Banggai	
	1	Harapan Baru	Ds. Salodik, Luwuk
	2	Bina Karya	Ds. Salodik, Luwuk
	3	Mompongaangu Tanga	Ds. Bumi Beringin, Luwuk
	-	Kab. Tujo Una Una	
	1	Ndore	Uebone Uebone Pusungi Paranonge
	2	Kambuno	
	3	Suka Maju	
	4	Kayu Manis	
	-	Kab. Parigi Moutong	
	1	Doilas	Ds. Palasa, Tomini
	2	Mesintuyu	Ds. Palasa, Tomini
	3	Ogotumubu	Ds. Dongkas, Tinombo
	4	Taipa Obal Jaya	Ds. Lombok, Tinombo
	5	Meansa	Ds. Lombok, Tinombo
13	Sulawesi Selatan		
	-	Kab. Enrekang	
	1	Buntu Lalono	Ds. Rante Mario, Malua
	2	Palapa Reu	Ds. Lakawan, Angeraja
	3	Bua Reu	Ds. Angeraja, Tanete
	4	Tondoh Putra	Ds. Angeraja, Lakawan

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	-	Kab. Sidengreng Rappang	
		Harapan Orba Sipakainge Pada Idi Masumpuloe	Ds. Lakessi, Maritengngae Ds. Majjelling Wattang, Maritengngae Ds. Pongrangae, Pitu Riawa Ds. Damai, Sidenreng
14	Maluku		
	-	Kab. Maluku Tenggara Barat	
	1	Luturyali	Ds. Lumasebu, Kormomolin
	2	Bumbul	Ds. Lumasebu, Kormomolin
	3	Mawar	Ds. Lumasebu, Kormomolin
	4	Maloly	Ds. Lumasebu, Kormomolin
	5	Olikdalim	Ds. Lumasebu, Kormomolin
	6	Ebenhaezer	Ds. Tutukembong, Nirunmas
	7	Maranatha	Ds. Tutukembong, Nirunmas
	8	Pniel	Ds. Tutukembong, Nirunmas
	9	Yabok Welhelms	Ds. Tutukembong, Nirunmas
	10	Getsemani	Ds. Tutukembong, Nirunmas
	-	Pulau Buru	
	1	Ebhadapuh	Ds. Tifu, Leksusa
	2	Hamete Jaya	Ds. Namnirat, Leksusa
	3	Usaha Bersama	Ds. Tupanaliang, Waplau
	4	Walgamat	Ds. Batlale, Airbuaya
15	Papua		
	-	Kab. Merauke	
	1	Sermayam Indah	Ds. Sermayang Indah, Tanah Miring
	2	Isanombias	Ds. Isanombias, Tanah Miring
	3	Yaba Maru	Ds. Yaba Maru, Tanah Miring
	4	Amunukai	Ds. Amunukai, Tanah Miring
	5	Waninggapsay	Ds. Waninggapsay, Tanah Miring
	6	Waninggapmiraf	Ds. Waninggapmiraf, Tanah Miring
	7	Semangga Jaya	Ds. Semangga Jaya, Semangga
	8	Waninggapkay	Ds. Waninggapkay, Semangga
	9	Yogin	Ds. Kumbe, Kurik
	10	Waninggap Miraf	Ds. Waninggap Miraf, Tanah Miring
	11	Semangga I	Semangga I, Semangga
	12	Semangga III	Semangga III, Semangga
Tomat			
1	Sumatera Selatan		
	-	Kab. Musibanyuasin	
	1	Sepakat	Ds. Biyuku
	2	Mekar Tani	Ds. Bumi Kencana
Paprika			
1	Jawa Barat		
	-	Kab. Garut	
	1	Hade Farm	-
	2	Cantigi	
Sayuran lainnya			
1	Bengkulu		
	-	Kab. Rejang Lebong	
	1	Sumber Rejeki	Ds. Air Dupu, Selupu Rejang
	2	Harapan Maju	Ds. Air Dupu, Selupu Rejang
	3	Sumber Mulya	Ds. Apk Bandung, Selupu Rejang
	4	Bukit Subur I	Ds. Sumber Urip, Selupu Rejang
	5	Bukit Subur II	Ds. Sumber Urip, Selupu Rejang

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan		Alamat
2	Riau	
	- Kota Pekanbaru	
	1 Subur Makmur	-
	2 Perkutut	
	3 Raja Jaya	
3	Kepulauan Riau	
	- Kab. Natuna	
	- Kab. Bintan	
4	Bangka Belitung	
	- Kab. Bangka Selatan	
	- Kab. Belitung Timur	
	1 Anugrah Fiber	Ds. Mentawak, Kelapa Kampit
5	Jambi	
	- Kota Jambi	
	1 Mekar Sari	-
	2 Berkat Yakin	
	3 Semoga Jaya	
	- Kab. Bungo	
	1 Lestari Jaya	UPT Rantau Pandan III, Rantau Pandan Ds. Timbolasi, Bathin Ulu III
	2 Maju Jaya	
6	Sumatera Selatan	
	- Kab. Pagar Alam	
	1 Tani Jaya	-
	- Kab. Musi Banyuasin	
	1 Tiga Sekawan	Ds. Sungai Mendak Ds. Kasmaran Ds. Sereka Ds. Air Item Ds. Kemang
	2 Mekarsari	
	3 Harapan Mulya	
	4 Tunas Harapan	
	5 Berkat Usaha	
7	Sumatera Barat	
	- Kab. Tanah Datar	
	1 Usaha Bersama	Ds. Singgalang, Sepuluh Koto Ds. Tb. Patah, Salimpaung Ds. Salimpaung, Salimpaung Ds. Batu Bulek, Lintau Buo Ds. Padang Panjang, Pariangan Ds. Gn. Medan, Sungai Tarab Ds. Lw. Mandahiling, Salimpaung Ds. Koto Tuo, Salimpaung Ds. Koto Laweh, Tanjung Baru Ds. Aie Angek, Sepuluh Koto Ds. Batu Bulek, Lintau Buo Ds. Tanjung Alam, Tanjung Baru Ds. Tanjung Bonai, Lintau Buo Ds. Pd. Laweh, Sungai Tarab Ds. Koto Baru, Sepuluh Koto Ds. Lw. Mandahiling, Salimpaung Ds. Tb. Patah, Salimpaung
	2 Karya Terpadu	
	3 Sakato	
	4 Mitra Sejati	
	5 Kurai Taji	
	6 Larah Timbulun	
	7 Harapan Baru	
	8 Sawah Gaung	
	9 Rintisan Baru	
	10 Suka Maju	
	11 Agri Lestari	
	12 Reda Mandiri	
	13 Suka Maju	
	14 Nan XII	
	15 Subur Makmur	
	16 Setia Labuan Baru	
	17 Lubuak Tandikie	
	- Kota Padang Panjang	
	1 Alam Lestari	Ds. Ganting, Padang Panjang Timur
	- Kab. Solok Selatan	
	1 Waspada	Ds. Pekonina, Sungai Pagu Lb. Gadang, Sangir
	2 Sapari Indah	

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
8	Banten		
	-	Kota Cilegon	
	1	Sentral Karya	Ds. Cibeber, Cibeber
	2	Harum Manis	Ds. Rawa Arum, Grogol
	-	Kota Tangerang	
	1	Kenanga	-
9	Jawa Barat		
	-	Kab. Cianjur	
	1	Giri Mukti	-
	2	Tani Mekar	-
	-	Kab. Sukabumi	
	1	Rahayu	Ds. Girijaya, Cidahu
	2	Mawar	Ds. Ngarak Utara, Nagrah
	-	Kab. Ciamis	
	1	Karangsari	-
	2	Mekar III	-
	3	Mekarjaya VIII	-
	4	Tirtajaya I	-
	5	Karya Mukti VII	-
	-	Kab. Bandung	
	1	Gapura Tani	-
	-	Kab. Karawang	
10	1	Sauyunan	Ds. Cikalong, Cilamaya Wetan
	2	Merang Jaya	Ds. Sukakarta, Cilamaya Wetan
	3	Tunas Mandiri	Ds. Tegalsari, Cilamaya Wetan
	4	Sejahtera	Ds. Purwajaya, Tempuran
	5	Gempolsari	Ds. Lemahmakmur, Tempuran
	Jawa Tengah		
	-	Kab. Wonosobo	
	1	Belajar	-
	2	Ngudi Sayur	-
	3	Sprayer	-
	4	Maju	-
	-	Kab. Brebes	-
	-	Kab. Semarang	
	1	Sukamaju	Ds. Batur, Getasan
	2	Tranggulasi	Ds. Batur, Getasan
11	DI Yogyakarta		
	-	Kab. Sleman	
	1	Merapi Makmur	Ds. Karanggeneng, Cangkringan
	2	Sari Makmur	Ds. Sawungsari, Pakem
	-	Kab. Bantul	
	1	Sedyomulyo	Ds. Nglengis Sidimulyo, Piyungan
	2	Ngudiharjo	Ds. Wanujoyo Lor, Srimartani Piyungan
	3	Ngudibestan	Ds. Kaliberot, Argomulyo, Sadayu
	4	Tani Makmur	Ds. Kwalangan, Wijirejo, Pandak
	5	Sumber Baru	Ds. Kajor wetan, Selopamioro, Imogiri
	6	Pongin Maju	Ds. Bangen, bangunjiwo, Kasaban
	7	Harapan	Ds. Serut, Palbapang Bantul
	8	Manunggal	Ds. Purworojo, Wonolelo Pleret
	9	Trubus Agromas	Ds. Bayuran, Sumberagung, Jetis
	10	Sri Tanjung	Ds. Jetis, Patalan, Jetis

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan		Alamat
12	Jawa Timur	
-	Kab. Bondowoso	-
13	Nusa Tenggara Barat	
-	Kab. Bima	
1	Diwa Ama Dau	-
2	So Tolo Mango	-
3	Le Konca	-
-	Kota Mataram	
1	Sumber Rejeki	-
2	Sumber Utama	-
3	Sumber Harapan	-
14	Kalimantan Selatan	
-	Kota Banjarbaru	
1	Sumber Makmur	Ds. L. Ulin Utara, Landasan Ulin
2	Setia Maju	Ds. Gunung Payung, Landasan Ulin
15	Kalimantan Timur	
-	Kota Balikpapan	
1	Sumber Tani	-
2	Sederhana	-
3	Karya Sari	-
4	Suka Maju	-
5	Bukit Karya	-
6	Budi Daya	-
7	Sri Rejeki	-
8	Tunas Lada	-
16	Kalimantan Barat	
-	Kab. Pontianak	
1	Melati Putih	Ds. Antibar, Mempawah Hilir
2	Cemara	Ds. Sengkubang, Mempawah Hilir
17	Sulawesi Utara	
-	Kab. Minahasa	
18	Sulawesi Selatan	
-	Kab. Gowa	
1	Parang Lompoa	-
2	Sipakatojeng	-
3	Langkowa	-
19	Sulawesi Tenggara	
-	Kota Kendari	
1	Polewali	-
2	Tunas Harapan	-
3	Mateulu	-
-	Kab. Konawe	
1	Petalia	Ds. Andabia, Anggaberu
20	Gorontalo	
-	Kota Gorontalo	
1	Hasan Bilondatu	Ds. Tuladenggi
2	Hadidjah Ismail	Ds. Molosifat
3	Fahrudin Bala	Ds. Padebuolo
-	Kab. Gorontalo	
1	Mutiara	-
2	Bongo Biye	-
21	Maluku Utara	
-	Kab. Halmahera Tengah	

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
22	Papua		
	-	Kab. Jayawijaya	
Sayuran Dataran Rendah			
1	Nusa Tenggara Barat		
	-	Kab. Lombok Timur	
	1	Anak Dara I	-
	2	Kebun Baru Dwika	-
	3	Orong Kerujuk	-
Sayuran Dataran Tinggi			
1	Jawa Barat		
	-	Kab. Sukabumi	
	1	Tani Murni	Ds. Sukamaju, Sukalarang
	2	Karya Tani	Ds. Margaluyu, Sukaraja
	3	Pandan Arum	Ds. Sukamulya, Caringin
	4	Sukatani	Ds. Cisaat, Cicurug
	5	Wanasari	Ds. Karawang, Sukabumi
Bawang Putih			
1	Nusa Tenggara Barat		
	-	Kab. Lombok Timur	
	1	Punik Baru	Ds. Sembalun Lawang, Sembalun
	2	Fajar Darma	Ds. Sembalun Lawang, Sembalun
	3	Harapan Kita	Ds. Sapit, Suala
	-	Kab. TTU	
	1	Mekar Sari	-
	2	Bina Karya	-
	3	Oel Usapi	-
	4	Naijamtasa	-
Jamur merang			
1	Jawa Barat		
	-	Kab. Karawang	
	1	Subur	Ds. Bayur Lor, Cilamaya Kulon
	2	Tunas Mekar	Ds. Bayur Kidul, Cilamaya Kulon
	3	Jaya Subur	Ds. Balonggandu, Jatisari
	4	Bina Bersama	Ds. Gempol Kolot, Banyusari
	5	Karang Ginanjar	Ds. Darowolong, Klari
	6	Sumber Mulya	Ds. Bayur Kidul, Cilamaya Kulon
	7	Sri Jaya Mulya	Ds. Rawa Gempol Kulon, Cilamaya Wetan
	8	Langgeng Jaya	Ds. Cinde Utara, Banyusari
	9	Mukti Sari	Ds. Jayamukti, Banyusari
	10	Rahayu	Ds. Kedungjeruk, Cibuaya
Jamur			
1	DI Yogyakarta		
	-	Kab. Sleman	
	1	Tunas Karya	Ds. Balongwetan, Cangkringan
	2	Muncul	Ds. Plimbon, Ngemplak
2	Kalimantan Tengah		
	-	Kab. Seruyan	
	1	Tunas Melati	Ds. Bangkai, Danau Sembuluh
3	Jawa Tengah		
	-	Kab. Bondowoso	
	1	Sumber Jaya	Ds. Sukosari Kidul, Sumber Waringin
	2	Tunas Harapan	Ds. Rejoagung, Sumber Waringin

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan		Alamat
4	Jawa Timur	
	- Kab. Pasuruan	
	1 Mandala	-
	2 Cempaka	-
	3 PP. Alyasini	-
	4 Kuncup Bersemi	-
	5 Dodi Makmur	-
Melinjo		
1	Jambi	
	- Kab. Bungo	
	1 Bangun Hardjo	-
	2 Sumber Harapan	-
	3 Lingga Kuamang	-
	4 Maju Jaya	-
	5 Tirta Mulya	-
Lidah buaya		
1	Kalimantan Barat	
	- Kab. Singkawang	
	1 Aloevera	Ds. Setapuk Besar, Singkawang Utara
	2 Sinar Karya I	Ds. Sijangkung, Singkawang Selatan
	- Kota Pontianak	
	1 Flora Indah	Ds. Batulayang, Pontianak Utara
Rimpang		
1	Sumatera Utara	
	- Kab. Simalungun	
	1 Natarpodom Marihat	Ds. Ujung Purba, Purba
2	Sumatera Selatan	
	- Kab. OKU Selatan	
	1 Karang Cahaya	Ds. Simpang Campang, Muara Dua Kisam
3	Bengkulu	
	- Kab. Bengkulu Selatan	
	1 Makarti Mukti Tama	Ds. Bukit Makmur, Kaur Tengah
	2 Harapan Maju	Ds. Bukit Makmur, Kaur Tengah
	- Kab. Rejang Lebong	
	1 Sumber Rejeki	Ds. Pering, Kota Padang
	2 Cinta Karya	Ds. Pering, Kota Padang
	- Kab. Kepahiang	
	1 Sumber Tani	Ds. Punggung Meranti, Ujan Mas
	2 Karya Sepakat	Ds. Ujan Mas Atas, Ujan Mas
	3 Tani Maju	Ds. Penanjung Panjang, Tebat Karai
	4 Talang Krisip Jaya	Ds. Batu Kandung, Muara Kemumu
	5 Mirtas	Ds. Batu Kandung, Muara Kemumu
	6 Tunas Harapan	Ds. Batu Kandung, Muara Kemumu
4	Sumatera Selatan	
	- Kab. OKU Selatan	
	- Karang Cahaya	Simpang Campang, Muara Dua Kisam
5	Banten	
	- Kab. Lebak	

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan		Alamat
6	Jawa Barat	
-	Kab. Sukabumi	
1	Mawar	-
2	Berkah Alam	Ds. Nagrak Selatan, Nagrak
3	Sugema	Ds. Caringin Nunggal, Waluran
4	Itikurih	Ds. Cilangkap, Lengkong
5	Harapan Jaya	Ds. Girimukti, Ciemas
6	Rimba Makmur	Ds. Cidahu, Cibitung
7	Jawa Tengah	
-	Karanganyar	
1	Sri Murni	Ds. Ngargoyoso, Ngargoyoso
2	Kartika 99	Ds. Kemuning, Ngargoyoso
3	Krido Tani	Ds. Tamansari, Kerjo
4	Ngudi Rejeki	Ds. Botok, Kerjo
5	Rukun Tani	Ds. Karangrejo, Kerjo
-	Kab. Semarang	
1	Berkah Makmur	Ds. Tenganan, Tenganan
2	Warga Utami I	Ds. Sumogawe, Sumogawe
3	Warga Utami II	Ds. Sumogawe, Getasan
4	Sidodadi II	Ds. Ngadikerso, Sumowono
5	Si Geblok	Ds. Jabungan, Banyumanik
6	Margo Utomo	Ds. Jabungan, Banyumanik
8	Puspa Hati	Ds. Gedawang, Banyumanik
-	Kab. Karanganyar	
1	Pukim Gitiyara	-
2	Ngudi Mulyo II	Ds. Jatiyoso, Jatiyoso
3	Ngudi Mulyo IV	Ds. Jatiyoso, Jatiyoso
4	Ngudi Mulyo VI	Ds. Jatiyoso, Jatiyoso
5	Murakapi	Ds. Jatisawit, Jatiyoso
6	Tani Makmur	Ds. Tloho, Jatiyoso
7	Setyo Ngudi Makmur I	Ds. Wonokeling, Jatiyoso
8	Sedyo Tekad I	Ds. Jatiharjo, Jatipuro
9	Esti Mulyo	Ds. Jatiroyo, Jatipuro
10	Gawe Rejo	Ds. Ngadirejo, Mojogedang
11	Mbangun Karso	Ds. Ngadirejo, Mojogedang
12	Tani Mulyo	Ds. Tawang Sari, Kerjo
13	Margo Rukun	Ds. Karangrejo, Kerjo
14	Rukun Tani	Ds. Karangrejo, Kerjo
15	Subur Makmur I	Ds. Menjing, Jenawi
16	Kismo Budoyo I	Ds. Menjing, Jenawi
17	Ngudi Rejeki I	Ds. Sidomukti, Jenawi
18	Ngudi Makmur III	Ds. Jenawi, Jenawi
19	Pondok Makmur	Ds. Jatirejo, Ngargoyoso
20	Sri Murni	Ds. Jatirejo, Ngargoyoso
21	Agung Rejeki II	Ds. Dukuh, Ngargoyoso
22	Agung Rejeki I	Ds. Dukuh, Ngargoyoso
23	Ngudi Subur III	Ds. Sringin, Jumanoro
24	Margo Rukun	Ds. Genengan, Jumanoro
25	Ngulir Budi	Ds. Genengan, Jumanoro
26	Ngudi Makmur	Ds. Sambirejo, Jumanoro
27	Gemah Ripah	Ds. Gemantar, Jumanoro
28	Ngudi Makmur	Ds. Girilayu, Matesih
29	Kismo Mulyo II	Ds. Trengguli, Jenawi
30	Sedyo Utomo	Ds. Pojok, Mojogedang
31	Sedyo Makmur	Ds. Jatiharjo, Jatipuro

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
	32	Among Kismo I	Ds. Karang Sari, Jatiyoso
	33	Tunas Tani	Ds. Gardu, Karangpandan
	34	Ngudi Mulyo	Ds. Girilayo, Matesih
	-	Kab. Boyolali	
	1	Sidodadi	Ds. Tegalgi, Nogosari
	-	Kab. Wonogiri	
	1	Sidodadi	Ds. Bulukerto, Bulukerto
	2	Tentrem	Ds. Nguneng, Puhpelem
	3	Tulungrejo	Ds. Pucung
	4	Sri Rejeki	Ds. Golo, Puhlepem
	5	Mentas	Ds. Puhlepem, Puhlepem
	6	Tirtosari II	Ds. Bakalan, Purwantoro
	7	Suka Maju II	Ds. Ngroto, Kismantoro
	8	Karang Selo	Ds. Ngelo, Jatiroto
	9	Ngudi Makmur	Ds. Sukoharjo, Tirtomoyo
	10	Karang Makmur	Ds. Karang, Slogohimo
	11	Tukul Lestari	Ds. Gunturharjo, Paranggupito
	12	Sri Rejeki	Ds. Kedung Gupit, Sidoharjo
	13	Ngudi Rejeki	Ds. Gambirmanis, Pracimantoro
	14	Sedyo Subur I	Ds. Sanan, Girimarto
	15	Karya Tani II	Ds. Semagar, Girimarto
	16	Tunggal Jaya	Ds. Temboro, Karangtengah
	17	Sumber Rejeki	Ds. Jeporo, Jatipurno
	18	Margo Asri	Ds. Kerjo Kidul, Ngadirojo
	19	Ngudi Makmur	Ds. Gebang, Nguntoronadi
	20	Karya Utama	Ds. Karang, Slogohimo
	21	Rejeki Agung	Ds. Jeporo, Jatipurno
	22	Sumber Waras	Ds. Gudangharjo, Paranggupito
	23	Ngudisari	Ds. Sendangsari, Batuwarno
	24	Sidomulyo	Ds. Temboro, Karangtengah
	25	Krido Tani	Ds. Sukoharjo, Tirtomoyo
	26	Ngudi Makmur	Ds. Ngelo, Jatiroto
	-	Kab. Trenggalek	
	1	Sido Muncul	-
8	DI Yogyakarta		
	-	Kab. Kulonprogo	
	1	Ngudi Makmur	Ds. Banjarsari, Kalibawang
	2	Tunas Harapan	Ds. Banjarsari, Kalibawang
	3	Andum Rejeki	Ds. Banjarharjo, Kalibawang
	4	Ulet	Ds. Kalibawang, Hargorejo
	5	Sido Rukun	Ds. Hargorejo, Kokap
	6	Sumber Waringin	Ds. Jatimulyo, Girimulyo
	7	Setdyo Lestari	Ds. Karangsari, Pengasih
	8	Tani Mandiri	Ds. Karangsari, Pengasih
	9	Menoreh Subur	Ds. Gerbosari, Samigaluh
	10	Tunas Muda	Ds. Gerbosari, Samigaluh
	11	Margo Rejo	Ds. Gerbosari, Samigaluh
	12	Among Kismo	Ds. Banjarsari, Samigaluh
	13	Lestari	Ds. Hargorejo, Kokap
	14	Tani Maju	Ds. Hargorejo, Kokap
	15	Amrih Rahayu	Ds. Hargowilis, Kokap
	16	Sempulur	Ds. Hargorejo, Kokap
	17	Bangunrejo	Ds. Sindutan, Temon
	18	Tani Rukun	Ds. Pendoworejo, Girimulya
	19	Ngudi Rukun	Ds. Pendoworejo, Girimulya

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
20	Ngudi Rahayu		Ds. Jati Mulyo, Girimulyo
21	Marem		Ds. Jati Mulyo, Girimulyo
22	Karangsari		Ds. Purwosari, Girimulyo
23	Kembang Setaman		Ds. Sidorejo, Lendah
24	Ngudi Makmur		Ds. Sidorejo, Lendah
25	Ngudi Mulyo		Ds. Ngentakrejo, Lendah
26	Kumorojati		Ds. Gulurejo, Lendah
27	Sederhana		Ds. Kalirejo, Kokap
28	Sari Rukun		Ds. Kalirejo, Kokap
29	Ngudi Makmur		Ds. Hargorejo, Kokap
30	Kuat		Ds. Hargorejo, Kokap
31	Dwirejo		Ds. Hargowilis, Kokap
32	Ngudi Makmur		Ds. Hargowilis, Kokap
33	Ngudi Rejeki		Ds. Hargowilis, Kokap
34	Pertiwi		Ds. Hargowilis, Kokap
35	Mekar		Ds. Gerbosari, Samigaluh
36	Karya Lestari		Ds. Kebonharjo, Samigaluh
37	Argo Martani		Ds. Ngargosari, Samigaluh
38	Astowilangan		Ds. Banjarsari, Samigaluh
39	Murih Makmur		Ds. Ngargosari, Samigaluh
40	Subur		Ds. Gerbosari, Samigaluh
41	Tri Krido Rahayu		Ds. Banjarsari, Samigaluh
42	Ngudi Rahayu		Ds. Sidomulyo, Pengasih
43	Guyup Rukun		Ds. Margosari, Pengasih
44	Marsudi Tani		Ds. Purwosari, Girimulyo
45	Setyo Tuhu		Ds. Bumirejo, Lendah
46	Enggal Semi		Ds. Ngentakrejo, Lendah
47	Rujuk		Ds. Sentolo, Sentolo
48	Waris		Ds. Salamrejo, Sentolo
49	Rukun Makaryo		Ds. Sendangsari, Pengasih
50	Margo Mulyo		Ds. Sidoharjo, Samigaluh
51	Guyup		Ds. Gerbosari, Samigaluh
9	Jawa Timur		
-	Kab. Pacitan		
1	Bina Tani I		Ds. Ngromo, Nawangan
2	Bina Tani II		Ds. Ngromo, Nawangan
3	Sari Tani		Ds. Tokawi, Nawangan
4	Sumber Urip I		Ds. Bangunsari, Bandar
5	Sumber Urip II		Ds. Bangunsari, Bandar
6	Karya Tani		Ds. Ngromo, Nawangan
7	Arum Tani		Ds. Ngromo, Nawangan
8	Sumber Rejeki		Ds. Ngromo, Nawangan
9	Marsudi Tani		Ds. Sempu, Nawangan
10	Sejahtera I		Ds. Ngunut, Bandar
11	Sejahtera II		Ds. Ngunut, Bandar
12	Sidodadi II		Ds. Ngunut, Bandar
13	Tani Subur		Ds. Jeruk, Bandar
14	Margo Mulyo		Ds. Pakisbaru, Nawangan
15	Sido Makmur		Ds. Pakisbaru, Nawangan
16	Rahayu		Ds. Tumpuk, Bandar
17	Margo Makmur		Ds. Kledung, Bandar
18	Subur Makmur 7		Ds. Ketoro, Tulakan
19	Edi Peni I		Ds. Ngile, Tulakan
-	Kab. Mojokerto		
1	Tani Jaya		Ds. Nogosari, Pacet

Provinsi/Kabupaten/ Kota; Nama Keltan			Alamat
10	Nusa Tenggara Timur		
	-	Kab. Manggarai	
	1	Karya Bersama	Ds. Golo Dukal, L. Rembong
	2	Harapan Bersama	Ds. Golo Dukal, L. Rembong
11	3	Melati	Ds. Nao, Satar Mese
	Kalimantan Selatan		
	-	Kab. Tanah Laut	
	1	Harapan Keluarga	Ds. Martadah, Tambang Ulang
12	2	Budi Bauntung	Ds. Martadah, Tambang Ulang
	3	Kencur I	Ds. Bentok Darat, Bati-bati
	-	Kab. Hulu Sungai Tengah	-
	Kalimantan Barat		
13	-	Kab. Singkawang Papua	
	1	Subur Makmur III	Ds. Bukit Batu, Singkawang Tengah
14	Sulawesi Tenggara		
	-	Kab. Konawe Selatan	
15	Papua		
	-	Kab. Keerom	
	1	Mawar Sari	Distrik Arso
	2	Cinta Damai	Distrik Arso
Tanaman obat lainnya			
1	Jawa Timur		
	-	Kab. Lamongan	
	1	Sumber Tani	Ds. Sumberbendo, Mantup
	2	Beringin Tunggal	Ds. Sumurgayam, Pacitan
	3	Kuba S. Drajad	Ds. Banjarwati, Pacitan
	4	Tani Manunggal	Ds. Noronyampluh, Kembangbahu
	5	Tani Subur	Ds. Kembangbahu, Kembangbahu
	6	Merak	Ds. Sukobendo, Mantup
2	7	P.Sunan Drajat	Ds. Banjarwati, Pacitan
	Jawa Barat		
	-	Kab. Bogor	
	1	Setuju I	Ds. Pasir Gaok, Rancabungur
	2	Setuju II	Ds. Semplak Barat, Kemang
	3	Setuju III	Ds. Semplak Barat, Kemang
	-	Kab. Kuningan	
	1	Tani Mandiri	Ds. Ciporang, Maleber
3	2	Eka Madia	Ds. Ciporang, Maleber
	Kalimantan Barat		
	-	Kota Pontianak	
4	1	Flora Indah	Ds. Batulayang, Pontianak Utara

B. GAPOKTAN SAYURAN DAN BIOFARMAKA

Nama Gapoktan/ Propinsi	Ketua	Alamat	Komoditas	Skala usaha	Tujuan pasar dan periode	Waktu panen	Keunggulan
SUMATERA UTARA							
Bona Bulu	Jaesde Dauley 0813-768 22 551	Ds Manambin, Kec. Kota Nopan, Kab. Madina	sayuran	-	-	-	-
Maju Bersama	Ismail 0636-20 552	Ds Panyambungan Jae, Kec. Panyambungan, Kab. Madina	sayuran	-	-	-	-
BENGKULU							
Jaya Lestari	Irwandi 0852-66 700 494	Desa Pelompek, Dusun III, Kec. Gunung Tujuh, Kab. Kerinci	Kentang, cabe, kol, tomat, bw.merah/bw. bombay	250ha, 20 t/ha, 200 ha, 25 t/ha, 20ha, 34 t/ha, 15 ha, 36 t/ha, 15ha, 28t/ha	Jakarta, Lampung, Jambi, Padang, Riau, Medan	Tiap bulan	Ramah lingkungan
JAWA BARAT							
Jojoan Kandang Sari Bayongbong Subur Makmur Abdi Tani	- - - -	Kec. Losari, Kab. Cirebon Kec. Losari, Kab. Cirebon Kec. Pabedian, Kab. Cirebon Kec. Ciledug, Cirebon Kec. Losari, Kab. Cirebon	bw merah bw merah bw merah bw merah bw merah	PT Gloria (2.500-3.000 ton/th) PT Tunas Utama (1.000- 2.000 ton/th) PT HDR (2.700-3500) CV AI (500- 1.000)	Ps. Induk Jakarta, Ps. Baru Bandung, PT HDR, PT Gloria, PT Tunas Utama, CV Asia Interprice, antar pulau (Sumatera, Kalimantan, Sulawesi, dll), ekspor (Filipina, Singapura, Vietnam, Malaysia)	Tiap bulan Tiap bulan Tiap bulan Tiap bulan Tiap bulan	teknik budidaya yang dilakukan sudah cukup baik dan diterima oleh pasar lokal, mitra besar Ket. PT HDR, cp. Ibu Hj Darma di Ds. Pabedian Lor. PT Gloria, cp. Agusman Jl. Cipto No 135 Cirebon hp. 0811 243549
Karang Sari	Pipin Arip A.P. 0265-452076 08122 30 2002	Jl. Cibeureum No. 256, Cibeureum, Rt 01/01, Kec. Sukamantri, Ciamis	cabe	-	-	-	-
Raksa Tani	Ahmad Yani 0813-232 77 1 55 0265-566 769	Ds Reksasari Kec. Taraju, Kab. Tasikmalaya	Sayuran	-	-	-	-

C. PERUSAHAAN EKSPORTIR SAYURAN DAN BIOFARMAKA

No	Nama Eksportir	Alamat Eksportir	Komoditas	Negara tujuan
1	PT. Bangun Simpati Permai	Jl. Bandengan Selatan No.43 Jakarta	Bawang Bombai	Taiwan
2	PT. Mirasando Abadi	Jl.Krekot Jaya, Blok K, No.5 Pasar Baru - Jakarta	Bawang bombai, bawang merah, lengkuas, dll	Jepang
3	CV. Inta Langgeng Jaya	Jl.Gria Agung No.58 Jakarta	Sayuran segar, sayuran buah dan buncis	Brunai Darussalam, Uni Emirat Arab
4	PT. Masindo Karya Utama	Jl.Nangka No.10, Jakarta Selatan Indonesia	Sayuran segar	Arab Saudi, Uni Emirat Arab
5	PT. Alindo Jaya Pratama	Jl.K.H Mas Mansyur No. 87 A Jakarta	Sayuran segar	Arab Saudi
6	PT. Agroindo Usaha Jaya	Jl.Cililitan Kecil 1/76 Jakarta Timur	Sayuran segar	Arab Saudi, Belanda
7	PT. Corona Prayitna	Jl.Gedong Panjang No.68 A Jakarta	Cabe	Malaysia
8	PT. Trisco International	Jl. H.Hanafi No.1 Jakarta Timur - 13430	Cabe	Inggris
9	Hayasi Tomihiro	Jl.Sawo I Blok C2/25 Pamulang - Tangerang	Labu	Jepang
10	Novena Kargo-Yoseph Suherman	Jakarta-Indonesia	Selada Air	Malaysia
11	PT. Berdikari Trading	Jl.Yos Sudarso No.3-11 Tanjung Priok - Jakarta	Timun Beku	Belanda
12	PT. East West Seed Indonesia	Po.Box.1, Cempaka - Purwakarta 41181	Tomat	Filipina
13	PT. Sun Yassai ks Buana	Jalan Raya Tangkuban Perahu No.60 KM 16 - Lembang	Wortel beku	Jepang
14	PT. Hortijaya Lestari	Medan	Bayam Beku	Jepang
15	PT. Raya Abadi Kencana	Medan	Bayam Beku	Jepang
16	PT. Putra Agro Sejati	Medan	Lobak	Jepang
17	CV. Kuala Tari	Jl. Datuk Kabu Gg. Mesjid No 11 G - Medan	Kubis, jamur	Taiwan, Malaysia
18	PT. Putra Agro Sejati	Jl. Brigjen Katamso Dalam No 64 Km 19 - Medan	Kubis, sayuran segar	Taiwan
19	CV. Bukit Kembang Jaya	Jl. Ampera No 1 Medan - Medan Gg	Kubis	Taiwan
20	CV. Biola Jaya	Jl. Timor No 10Y/89 - Medan	Kubis	Taiwan
21	CV. Talenta	Jl. Kakap Ling. XIII Kel. Belawan Bahagia - Belawan	Kubis	Taiwan

22	PT. Ondo Tri Satria	Jl. Sikambing No. 3D Medan Barat	Kubis	Taiwan
23	PT. Adi Perkasa Ekabakti	Jakarta	Kubis	Taiwan
24	PT. Alami Agro Industry	Jl. Samanhudi No. 9 Medan	Kubis	Taiwan
25	PT. Alam Agro Industri	Komplek Surya Berlian C8 Medan	Kembang kol	Malaysia
26	PT. Horti Jaya Lestari	Jl. Tan Malaka No 88-Medan	bayam beku	Jepang
27	PT. Multimas Abadi Asahan	Jl. Imam Bonjol No 7-Medan	vegetable ghee	Afrika Selatan
28	PT. Karya Putrakreasi Nusantara	Jl. Imam Nonjol - Medan	vegetable fat sania	Ukraina
29	UD. Anugerah Lestari	Belawan	jahe	Jepang
30	CV. Mahkota Baru	Jl. KL. Yos Sudarso No 116 LK II Medan - Labuhan	jahe	Cina

D. PERUSAHAAN IMPORTIR SAYURAN DAN BIOFARMAKA

No	Nama Importir	Alamat Importir	Komoditas	Negara Asal
1	PT. Gita Putra Abadi	Komp. Mangga Dua Plaza Blok N/18 - Jakarta	Brokoli, seledri, selada, kentang, tomat, jamur, bawang merah, bawang bombai, dll	Australia, Jepang, Thailand, Belanda
2	PT. Saranakurina Inti Sejahtera	Jl. Taruna 56 Pondok Bambu, Jakarta	Sayuran beku (buncis)	Belanda
3	PT. Lantera Nusa Buana	Jl. Cipinang Asem Raya No.12, Jakarta Timur 13650	Brokoli, selada, kembang kol, seledri, asparagus, bawang merah, dll	Australia
4	PT. Indo Guna Utama	Jakarta	Salad	Singapura
5	PT. Mulia Raya AgriJaya	Jl. Semut Gg. Genit No.12, Jakarta	Seledri, brokoli, asparagus, selada, bawang merah, wortel, kembang kol, tomat, dll	Amerika Serikat, Australia, Cina
6	PT. Maju Abadi Astri	Galeria Niaga Mediterania G/8K - Jakarta	Jamur	Thailand
7	PT. Sinar Cemerlang Abadi Sentosa	Krekot Jaya Molek Blk.AD No.15 - Jakarta	sayuran beku	Cina
8	PT. Epicure Boga Prima	Jl. Boulevard BGR No.1 Kelapa Gading Barat- Jakarta	sayuran segar	Perancis
9	PT. Boga Citra Nusapratama	Jl. MH.Tamrin, Komplek Mahkota Mas, blok P5/1 - Tangerang	sayuran segar	Australia
10	PT. Gourmet Indonesia	Jl. Buluh No. 9 Condet Jakarta Timur	sayuran segar	Belanda
11	CV. Prabu Mulia	Wisma Gading Permai Tower A. No. 1517 - Jakarta	Selada, brokoli, seledri	Australia
12	PT. Bogares Jaya	Jl. Roa Malaka 38J Jakarta Barat	bawang putih	Cina
13	CV. Dwi Jaya	Jl, Danau Di Atas, G III, No 91 Tanah Abang-Jakarta Pusat	bumbu rempah	Hongkong
14	PT. Pratama Cipta Mandiri	Jl. Asemka No.9 , Pinangsia, Tamansari - Jakarta Pusat	jamur kering	Singapura
15	CV. Kuala Tari	Jl. Datuk Kabu Gg. Mesjid No 11 G - Medan	Kubis, jamur	Taiwan, Malaysia
16	PT. Putra Agro Sejati	Jl. Brigjen Katamso Dalam No 64 Km 19 - Medan	Kubis, sayuran segar	Taiwan
17	CV. Bukit Kembang Jaya	Jl. Ampera No 1 Gg Medan - Medan	Kubis	Taiwan
18	CV. Biola Jaya	Jl. Timor No 10Y/89 - Medan	Kubis	Taiwan

19	CV. Talenta	Jl. Kakap Ling. XIII Kel. Belawan Bahagia - Belawan	Kubis	Taiwan
20	PT. Ondo Tri Satria	Jl. Sikambing No. 3D Medan Barat	Kubis	Taiwan
21	PT. Adi Perkasa Ekabakti	Jakarta	Kubis	Taiwan
22	PT. Alami Agro Industry	Jl. Samanhudi No. 9 Medan	Kubis	Taiwan
23	PT. Alam Agro Industri	Komplek Surya Berlian C8 Medan	Kembang kol	Malaysia
24	PT. Horti Jaya Lestari	Jl. Tan Malaka No 88-Medan	bayam beku	Jepang
25	PT. Multimas Abadi Asahan	Jl. Imam Bonjol No 7-Medan	vegetable ghee	Afrika Selatan
26	PT. Karya Putrakreasi Nusantara	Jl. Imam Nonjol - Medan	vegetable fat sania	Ukraina
27	UD. Anugerah Lestari	Belawan	jahe	Jepang
28	CV. Mahkota Baru	Jl. KL. Yos Sudarso No 116 LK II Medan - Labuhan	jahe	Cina

E. LEMBAGA MANDIRI MENGAJAR MASYARAKAT (LM3) SAYURAN DAN BIOFARMAKA

1. LM3 tahun 2007 (Kepmentan No. 553/KPTS/OT.140/9/ 2007 Tgl 28 September 2007)

NO	PROP/KAB/KOTA/ A/ PENGUSUL LM3	ALAMAT	JENIS USAHA	PIMPINAN LM3
NANGROE ACEH DARUSSALAM				
ACEH BESAR				
1	P.(P) Daruzzahidin	Jl. Blang Bintang KM. 10 Kec. Kuta Baro, Aceh Besar, NAD	Budidaya Tomat, jahe	Tgk. H. Abdul Razak, Lc.
2	Yayasan Bina Insan Cendekia	Ds. Gue Jl. Blang Bintang KM 14 Kruenglumpang, Banda Aceh, NAD	Agribisnis Cabe	Tgk. H. Mahdi, SH
ACEH BARAT DAYA				
3	P.Darul Mu'Allimin	Dusun Simpang Gadeng, Ds. Pante Cermin, Aceh Barat Daya,	Usahatani Cabe	Drs. Tgk. Zulkifli Daiyan
SUMATERA UTARA				
DAIRI				
4	Yayasan Pendidikan Tahvzul Qur'an Sabilal Rasyad	Jl. Batu Kapur Sidiangkat, Kec, Sidikalang Dairi	Budidaya hortikultura	H. Sabilal Rasyad Maha
LABUHAN BATU				
5	P.Modern Ar-Rasyit	Pinang Awan, Kec. Torgamba Labuhan Batu, Sumut	Budidaya cabe, buah-buahan	M. Fikri Al Azhari
PEMATANGSIANTAR				
6	Paroki Santo Fransiskus Assisi	Jl. Medan KM. 5,5 Pematangsiantar	Budidaya sayuran, buah dan tanaman hias	P. Bonifasius Simanulang, OFM. Cap
SAMOSIR				
7	Paroki St Elizabet Hara Batu Gaja, Siogung-ogung.	Jl. Air Panas Ds. Batu Gaja, Samosir	Budidaya bawang merah, cabe, jahe	Mangarasitanggang
SUMATERA BARAT				
AGAM				
8	P.Modern Nurul Ikhsan Panampuang	Jorong Lurah, Kanagarian Panangpuang, Kec. Ampek Angkek Agam, Sumbar	Agribisnis Jeruk madu dan sayuran brokoli	Drs. Istaid Dt. Tankabasaran
LIMA PULUH KOTA				
9	P.Modern Al Kautsar Muhammadiyah	Jl. Nagarek KM 9 Sarilamak, Kec. Tanjung Pati, Limapuluh Kota, Sumbar	Budidaya cabe, terung, semangka, anggrek	B. Satria Achmad
SOLOK				
10	P.Koto Sani	Jl. Komplek Muhammadiyah Padang Belimbing Koto Sani, Sumbar	Budidaya sayuran dan buah	Jhon Hendri Dt. Sutan Dilangik

SUMATERA SELATAN				
BANYUASIN				
11	P.Darul Ulum	Air Kumbang Padang, Ds. Kumbang Padang, Kec. Banyuasin, Kab. Banyuasin, Sumsel	Budidaya cabe hibrida	KH. Muhammad Mudlofar
MUSI BANYUASIN				
12	P.Islam Salafiah Al Falah	Jl. Raya Palembang Jambi KM 105, Sukamaju, Sungai Lilin, Muba, Sumsel	Budidaya cabe merah keriting	M. Arwani Arsyad
OGAN KOMERING ILIR				
13	P.As Shiddiqiyah	Jl. Lintas Timur KM 123 Lubuk Siberuk Kec. Lempuing Jaya, Ogan Komering Ilir, Sumsel	Budidaya cabe keriting	KH. Anwar Shodiq, S.IF
RIAU				
KAMPAR				
14	P.Darul Huda Al-Islamy	Ds. Kenantan, Kec. Tapung, Kampar,	Budidaya Cabe merah kriting	KH. Sujarwo
15	P.Bustanul Huda	Ds. Kota Garo, Kec. Tapung Hilir, Kab. Kampar, Riau	Budidaya cabe	Buya Darwis
16	P.Madrasah Tarbiyah Islamiyah	Jl. Raya Pekanbaru-Bakinang Km.52 Sei Putih Ds. Tg Berulak, Kec. Kampar, Kab. Kampar, Riau	Budidaya cabe dan sayuran	H. Abdul Manaf
LAMPUNG				
LAMPUNG SELATAN				
17	P.Perguruan Islam Daarus Sa'adah	Waringin harjo, Agomraya, Kalianda Lampung Selatan, Lampung	Budidaya cabe, sawi dan kangkung	Achmad Nadzir Tqoisly
LAMPUNG TIMUR				
18	P.Darussalam Gontor 8	Pelabuhan Ratu VI Lampung Timur, Lampung	Agribisnis Hortikultura	Ust. Suroso Hadi
19	P.Madinah	Ds. Karyatani Kec. Meringgai Lampung Timur, Lampung	Budidaya Hortikultura	Drs. M. Yamin
LAMPUNG TENGAH				
20	P.Al Haramain	Kampung Binjai Ngagung, Kec. Dekri Lampung Tengah, Lampung	Budidaya Cabe besar	Ust. Sutan Nabil Amrullah
METRO				
21	P.Tumaninah Yasin	Jl. Jend. Sudirman, No. 541, Metro Lampung	Budidaya sayuran dan jamur merang	H. Siti Roekayah Yasin, BA.
BENGKULU				
REJANG LEBONG				
22	P.Salafiyah Ash Habul Mustadh'afin	Jl. Gajah Mada Raya 2 No. 19, Kel Air Rambai, Curup, Rejang Lebong	Budidaya sayuran	Ust. Abu Dzar
MUKO MUKO				
23	P.Agribisnis Raudhatunnajah	Ds. Pondok Baru, Kec. Pondok Suguh Mukomuko, Bengkulu	Budidaya jeruk, sawo, semangka, sayuran	Mudiono
JAMBI				
BUNGO				
24	P.Al Madinah	Ds. Desa Danau, Kec. Pelapat Ilir, Kab.Bungo, Jambi	Budidaya cabe	Safi'i, Hn

MUARO JAMBI				
25	P.An Najah	Jl. Lintas Timur Lr Batak, Sengeti, Sekeman, Muaro Jambi	Budidaya Hortikultura	Drs. Cakaria HK
26	P.Hidayatullah	Kab. Muaro, Jambi	Budidaya jahe	Arif Abidin, Spd
MERANGIN				
27	P.Al Ishlah	Jl. Simp. Danau Ds. Pulau Tengah Kec.Jangkat, Kab. Merangin Jambi	Budidaya kentang	Arifma, Shi
TEBO				
28	P.Darul Hikam	Ds. Sukadamai Kec. Rimbo Ulu Kab. Tebo, Jambi	Budidaya sayuran	KH. Rifai Achmad
SAROLANGUN				
29	P.Hafidz Al Fatah	Ds. Teluk Kecibung, Kec. Bathin VIII Kab. Sarolangun, Jambi	Budidaya sayuran dan buah	M. Saleh Hafidz
KEPULAUAN RIAU				
BATAM				
30	Yayasan Sosial Ulil Albab	Tiban Indah Permai Blok F 1 No. 27, Sekupang, Batam	Budidaya sayuran dan pisang kapendis	Agus Firdaus, ST.
KARIMUN				
31	P.Ar Raudaah	Jl. Pertambangan Teluk Uma Tebing Karimun, Kepulauan Riau	Usahatani cabe keriting	Abdul Kamal
JAWA BARAT				
BOGOR				
32	P.Riyadhul Aliyyah	Kp. Cisempur RT. 01/02 Ds. Cinagara Kec. Caringin Kab. Bogor, Jabar	Budidaya sayuran dan buah	KH. R. Mukhtar Royani
33	Pesantren Mahasiswa Nurul Fikri	Jl. Raya Darmaga Kampus IPB Ciampea Bogor, Jabar	Budidaya jamur Tiram	Ustd. Kamain Asyhar, Sp
34	P.Al Ma'sumiyah	Tanahbaru, Bogor Utara, Bogor, Jabar	Pengembangan Usaha cabe	KH. A. Saeful Ihsan
35	P.Al Irsyadiyah	Ciseeng, Parung Kab. Bogor	Budidaya Sayuran	Drs. HM. Abduh Al Manar
36	Yayasan P.Darussalam	Kp. Parakankembang RT. 04/05, Ds. Pasir Jambu, Kec. Sukaraja, Kab. Bogor	Budidaya Tanaman Hias & sayuran	KH. TB. Moch. Tamyiz, Spdi
BANDUNG				
37	P.Riyaadhus Sakinah Sirnagalih	Jl. Raya Rancapanggung-Cikadu Kp. Sirnagalih, Ds. Rancapanggung, Kec. Cililin, Bandung, Jabar	Budidaya buah dan sayur	KH. Nasrullah
38	P. Insan Rabbani	Blok Pasar Dangdeur, Rancaekek, Bandung	Budidaya sayuran	Arief Setiansyah, ST.
39	P.Al Ittifaq	Kec. Rancangbali (Ciwidey) Kab. Bandung Jabar	Budidaya sayuran	
BEKASI				
40	P.At Taqwa	Kp. Cabang II RT 12/04 Ds. Lenggahsari Kec. Cabang Bungin	Budidaya sayuran	KH. Muhammad Amin
CIANJUR				
41	P.Al Ma'sum Mardiyah	Jl. Simpang Gauldra, Cugenang, Cianjur, Jabar	Usahatani cabe keriting dan sawi putih	KH. Daelami

CIREBON				
42	P.An Najah	Ds. Kalimukti Kec. Pabedelan, Cirebon Jabar	Budidaya bawang merah dan cabe	KH. Salim
CIAMIS				
43	P.Bahrul Ulum	Kp. Mandalare, Ds. Mandalare, Kec. Panjalu, Kab. Ciamis	Budidaya jahe	KH. Ace Abdul Rahman
CIMAHI				
44	Yayasan Al Cholisoh	Jl. Kebunjeruk No. 261 RT 01/20, Cibeureium, Cimaahi	Budidaya sayuran organik	Budi D Budiman, SH
GARUT				
45	P.Nurul Ihsan At Ta'awun	Ds. Sukahurip Kec. Cigedug, Kab. Garut Jabar	Usahatani kentang	KH. Khoer Afandi
46	P.Al Qudsiyyah	Kp. Cempaka Wangi, RT 03/01 Ds. Sukajaya Kab. Garut, Jabar	Budidaya cabe dan tomat	Ustd. Entang Abduloh Mubarak
47	P.Miftahul Anwar	Kp. Lebak Lingsir Ds. Ciburuy Bayongbong, Garut, Jabar	Budidaya cabe dan kubis	Drs. Aan Kadarsah
48	P.Al Musaddadiyah	Jl. Mayor Samsu No. 1 Jayaraga, Garut, Jabar	Budidaya kentang	KH. Abdul Halim, Lc
49	P.Minhajul Muhtadin	Ds. Karang Tengah, Kec. Kadungan, Garut	Budidaya cabe merah	KH. Iman Sofian
KUNINGAN				
50	P.Da'arul Mukhlissin	Ds. Gisantana Kec. Cigugur, Kab. Kuningan, Jabar	Budidaya bawang daun dan kentang	Maman Afif Rachman
51	Yayasan Tarbiyatul Umat	Jl. Tumaritis Blok Manis RT.01/01 Ds/Kec. Mandirancan, Kuningan	Budidaya Jamur	Drs. Sudaman
KARAWANG				
52	P.Al Qur'an Al Furqon	Jl. Raya Tegalsari No 17 Kp Wali Ds. Duren, Kec. Klari, Karawang, Jabar	Budidaya cabe	Achmad Fauzi Ridwan
53	P.Al Hasan	Ds. Dawuan Barat, Kec. Cikampek Kab. Karawang, Jabar	Budidaya Jamur merang,sawi dan cabe	KH. Achmad Hidayat
54	P.Raudlatul Muhtadin	Kp. Cilempung Ds. Pasirjaya Kec. Cimalaya Kulon Kab. Karawang, Jabar	Budidaya jamur	Zubair Wasith
MAJALENGKA				
55	P.Nurul Fitriyah	Ds. Gunung Manik Kec. Talaga, Majalengka	Budidaya jamur tripang	KH. E. Nurdin Usman Ali
56	P.Raudhlatul Muhtaddin	Ds. Panjalin Kidul, Kec. Sumberjaya-Majalengka	Budidaya jamur tripang	KH. Puadi Sya'ban
57	P.Bahrus Sholihin	Kel. Sindangsih, Kec. Majalengka, Majalengka	Budidaya bawang merah	KH. Drs. Bahrudin Toyib A. Syafrudin, SPd
TASIKMALAYA				
58	P.Riyadhul Huda	Kp. Sukaguru, Ds. Sakarapih Kec. Sukarame, Kab. Tasikmalaya	Budidaya tanaman hias dan cabe	KH. Undang Ubaidillah
59	P.Cipasung	Jl. Mukhtar NU 29 No. 1 Singaparna, Tasikmalaya, Jabar	Budidaya sayuran	Ir. Muhammad Naser

PURWAKARTA				
60	P.Alhikamussalafiyah	Cipulus Kec. Wanayasa, Kab. Purwakarta, Jabar	Budidaya cabai keriting	KH. Adang Abdullah
SUKABUMI				
61	P.Al Falah	Kp. Cikareo Ds. Bojong Kembar Cikembar, Sukabumi, Jabar	Budidaya manggis	KH. Darusalam
62	P.Agribisnis Daar El Sakinah	Ds. Bojong Kec. Cikembar Kab. Sukabumi, Jabar	Budidaya sayuran dan buah	Ust. Mulyadi Abdurrojak
63	P.Hikmatun Nidzom	Jl. Padjajaran I Km 05 Kec. Gunung Guruh, Kab. Sukabumi, Jabar	Budidaya cabai	KH. Moh. Ubaidillah, SPd
INDRAMAYU				
64	P.Cadangpinggan	Jl By Pass Kertasemaya KM 37 Blok Jatisuling, Ds. Cadangpinggan, Kec. Sukagumiwang, Kab. ,Indramayu,	Budidaya jamur merang	Ir. Bambang Kardito, MM
BANTEN				
PANDEGLANG				
65	P.Nurul Amal	Jl. KH. Daud No. 2 Kado Bangkong Purwaraja, Menes, Pandeglang	Budidaya jahe dan kunir	Tajul Husna
66	P.Darul El Falah	Ds. Pari Kec. Mandalawangi, Pandeglang, Banten	Budidaya tanaman obat	KH. Mohammad Makmun
67	P.Birrul Walidain	Jl. Raya Saketi Malingpin Ds.Cililitan Kec. Picung, Pandeglang, Banten	Budidaya jamur tiram putih	Abdul Wahid, Sag
68	P.Tajwidil Qur'an	Ds. Pare Kec. Mandalawangi, Pandeglang, Banten	Budidaya jamur tiram	KH. Muchtar S
69	P.Nurul Mursyidah	Jl. Syeh Abdul Jabar, Kp. Karang Tanjung Ds. Pagadungan, Kec. Karang tanjung, Pandeglang	Budidaya buah dan sayur	Drs. E. Suherman, AN
JAWA TENGAH				
BREBES				
70	P.Al Hikmah II	Ds. Cilibur, Kec. Paguyangan, Brebes	Budidaya kentang atlantik	Sholahuddin
BOYOLALI				
71	P.Yanbu'ul Hikmah	Ds. Gondangrawe, RT. 09/02 Kec. Andong, Kab Boyolali, Jateng	Budidaya bawang merah	KH. Maskuri Aa
72	P.Al Huda	Ds. Doglo Kec. Cepogo, Boyolali, Jateng	Budidaya buah naga	KH. Habib Ikhsanuddin
BANJARNEGARA				
73	P.Miftahussholihin	Ds. Bruyut Kec. Sigalih, Kab. Banjarnegara, Jateng	Budidaya cabe merah	KH. Achmad Ngisom
BANYUMAS				
74	P.Darul Ulum	Sirau, Kemrajen Banyumas, Jateng	Budidaya cabe merah	KH. Achmad RidloSS
CILACAP				
75	P.Al Barokah	Ds Kawungaten Lor, Kec. Kawungaten, Kab. Cilacap, Jateng	Budidaya cabe	Hanif Mas'ud
JEPARA				
76	P.Bukhoriyah	Jl. Sudiwiryono No. 1 Raguklampitan RT. 17/04 Batealit, Jepara	Budidaya sayuran dan buah	M. Imam Ma'ruf

KLATEN				
77	P.Al Muhsin	Ds. Kadibolo, kec. Wedi, Klaten Jawa Tengah	Budidaya Melon, Semangka, Cabe, dan Tomat	Drs. Umar Sanusi
KEBUMEN				
78	P.Mafatikhul Huda	Ds. Jogosimo, Kebumen, Jateng	Budidaya cabe merah	KH. Achmad Muhammad
MAGELANG				
79	P.Darussalam Timur Watucongol	Jl. KH. Dalhar Pobox 106 Muntilan Magelang, Jateng	Budidaya cabe keriting dan buah melon	KH. Aly Qoisor
80	P.Agribisnis Ihsanul Fikri	Pabelan I, Pabelan, Kec. Mungkid Kab. Magelang, Jateng	Budidaya sayuran	Darsinan M.Kes
81	P.Tegalrejo	Jl. Raya Kopeng Km. 9 Tegalrejo, Magelang, Jateng	Budidaya cabe	KH. Noor Machi CH
82	P.Raudhatul Thulab	Prajeksari, Tempuran, Magelang, Jateng	Budidaya Cabe	KH. Ahmad Said Asrori
PATI				
83	P.Pertanian Darrul Rohmat	Ds. Gesengan, Dukuh Lor Kaji, Jl. Nyai Ratu Wungkal, Cluwuk, Pati, Jateng	Budidaya cabe dan melon	KH. Nurul Huda
84	P.Putra-putri Al Badriyah	Jl. Ratu Kalinyamat No. 26 Tayu-Pati	Budidaya tanaman obat	KH. Mudlofar Badri
85	P.Darul Hikmah	Ds. Gembong, Kec. Gembong, Kab. Pati, Jateng	Budidaya cabe merah	KH. Arwan Kholil
86	P.Darul Hidayah	Tambaharjo, Pati, Jawa Tengah	Budidaya cabe merah	KH. Drs. Achmad Arsyad
PEKALONGAN				
87	P.Al Hidayah	Jl. Raya Grabyak No. 20 Pait Siwalan, Pekalongan Jateng	Budidaya melon, tomat, dan lombok besar	Mohammad Wahyudin
PEMALANG				
88	P.Al-Fallah Misklahul Muta'alimin	Ds/Kc. Warungpring, Pemalang, Jawa Tengah	Agribisnis Cabe Merah	Hj. Fariah
PURBALINGGA				
89	P.Attohiriyah	Ds. Lamuk, Kec. Kejobang, Kab. Purbalingga, Jateng	Budidaya cabe hibrida	KH. Achmad Tohari Ismailah
SEMARANG				
90	P.Putra Putri Sabilul Khoirot	Butuh Tenganan Semarang Jateng	Budidaya cabai	Nurhadi Susilo, SPd
SALATIGA				
91	P.Al Hijrah	Klumpit RT.01/01 Siderojo Kidul, Tingkir, Kota Salatiga	Budidaya cabe dan pisang	KH. Saefuddin Zuhri
SRAGEN				
92	P.Al Hikmah Tanon	Jl. Raya Sragen Sukodon KM. 15 Bedono, Pengkol, Tanon, Sragen	Budidaya cabe	KH. Mazida Iqbal
TEGAL				
93	P.Tarbiyatul Muhtadiin	Gantungan Dukuh Asem RT. 12/02, Jatinegara, Tegal	Budidaya kentang	KH. Fadhudin, S.Pd

PURWAKARTA				
60	P.Alhikamussalafiyah	Cipulus Kec. Wanayasa, Kab. Purwakarta, Jabar	Budidaya cabai keriting	KH. Adang Abdullah
SUKABUMI				
61	P.Al Falah	Kp. Cikareo Ds. Bojong Kembar Cikembar, Sukabumi, Jabar	Budidaya manggis	KH. Darusalam
62	P.Agribisnis Daar El Sakinah	Ds. Bojong Kec. Cikembar Kab. Sukabumi, Jabar	Budidaya sayuran dan buah	Ust. Mulyadi Abdurrojak
63	P.Hikmatun Nidzom	Jl. Padjajaran I Km 05 Kec. Gunung Guruh, Kab. Sukabumi, Jabar	Budidaya cabai	KH. Moh. Ubaidillah, SPd
INDRAMAYU				
64	P.Cadangpinggan	Jl By Pass Kertasemaya KM 37 Blok Jatisuling, Ds. Cadangpinggan, Kec. Sukagumiwang, Kab. ,Indramayu,	Budidaya jamur merang	Ir. Bambang Kardito, MM
BANTEN				
PANDEGLANG				
65	P.Nurul Amal	Jl. KH. Daud No. 2 Kado Bangkong Purwaraja, Menes, Pandeglang	Budidaya jahe dan kunir	Tajul Husna
66	P.Darul El Falah	Ds. Pari Kec. Mandalawangi, Pandeglang, Banten	Budidaya tanaman obat	KH. Mohammad Makmun
67	P.Birrul Walidain	Jl. Raya Saketi Malingpin Ds.Cililitan Kec. Picung, Pandeglang, Banten	Budidaya jamur tiram putih	Abdul Wahid, Sag
68	P.Tajwidil Qur'an	Ds. Pare Kec. Mandalawangi, Pandeglang, Banten	Budidaya jamur tiram	KH. Muchtar S
69	P.Nurul Mursyidah	Jl. Syeh Abdul Jabar, Kp. Karang Tanjung Ds. Pagadungan, Kec. Karang tanjung, Pandeglang	Budidaya buah dan sayur	Drs. E. Suherman, AN
JAWA TENGAH				
BREBES				
70	P.Al Hikmah II	Ds. Cilibur, Kec. Paguyangan, Brebes	Budidaya kentang atlantik	Sholahuddin
BOYOLALI				
71	P.Yanbu'ul Hikmah	Ds. Gondangrawe, RT. 09/02 Kec. Andong, Kab Boyolali, Jateng	Budidaya bawang merah	KH. Maskuri Aa
72	P.Al Huda	Ds. Doglo Kec. Cepogo, Boyolali, Jateng	Budidaya buah naga	KH. Habib Ikhsanuddin
BANJARNEGARA				
73	P.Miftahussholihin	Ds. Bruyut Kec. Sigalih, Kab. Banjarnegara, Jateng	Budidaya cabe merah	KH. Achmad Ngisom
BANYUMAS				
74	P.Darul Ulum	Sirau, Kemrajen Banyumas, Jateng	Budidaya cabe merah	KH. Achmad RidloSS
CILACAP				
75	P.Al Barokah	Ds Kawungaten Lor, Kec. Kawungaten, Kab. Cilacap, Jateng	Budidaya cabe	Hanif Mas'ud
JEPARA				
76	P.Bukhoriyah	Jl. Sudiwiryono No. 1 Raguklampitan RT. 17/04 Batealit, Jepara	Budidaya sayuran dan buah	M. Imam Ma'ruf

KLATEN				
77	P.Al Muhsin	Ds. Kadibolo, kec. Wedi, Klaten Jawa Tengah	Budidaya Melon, Semangka, Cabe, dan Tomat	Drs. Umar Sanusi
KEBUMEN				
78	P.Mafatikhul Huda	Ds. Jogosimo, Kebumen, Jateng	Budidaya cabe merah	KH. Achmad Muhammad
MAGELANG				
79	P.Darussalam Timur Watucongol	Jl. KH. Dalhar Pobox 106 Muntilan Magelang, Jateng	Budidaya cabe keriting dan buah melon	KH. Aly Qoisor
80	P.Agribisnis Ihsanul Fikri	Pabelan I, Pabelan, Kec. Mungkid Kab. Magelang, Jateng	Budidaya sayuran	Darsinan M.Kes
81	P.Tegalrejo	Jl. Raya Kopeng Km. 9 Tegalrejo, Magelang, Jateng	Budidaya cabe	KH. Noor Machi CH
82	P.Raudhatul Thulab	Prajeksari, Tempuran, Magelang, Jateng	Budidaya Cabe	KH. Ahmad Said Asrori
PATI				
83	P.Pertanian Darrul Rohmat	Ds. Gesengan, Dukuh Lor Kaji, Jl. Nyai Ratu Wungkal, Cluwuk, Pati, Jateng	Budidaya cabe dan melon	KH. Nurul Huda
84	P.Putra-putri Al Badriyah	Jl. Ratu Kalinyamat No. 26 Tayu-Pati	Budidaya tanaman obat	KH. Mudlofar Badri
85	P.Darul Hikmah	Ds. Gembong, Kec. Gembong, Kab. Pati, Jateng	Budidaya cabe merah	KH. Arwan Kholil
86	P.Darul Hidayah	Tambaharjo, Pati, Jawa Tengah	Budidaya cabe merah	KH. Drs. Achmad Arsyad
PEKALONGAN				
87	P.Al Hidayah	Jl. Raya Grabyak No. 20 Pait Siwalan, Pekalongan Jateng	Budidaya melon, tomat, dan lombok besar	Mohammad Wahyudin
PEMALANG				
88	P.Al-Fallah Misklahul Muta'alimin	Ds/Kc. Warungpring, Pemalang, Jawa Tengah	Agribisnis Cabe Merah	Hj. Fariah
PURBALINGGA				
89	P.Attohiriyah	Ds. Lamuk, Kec. Kejobang, Kab. Purbalingga, Jateng	Budidaya cabe hibrida	KH. Achmad Tohari Ismailah
SEMARANG				
90	P.Putra Putri Sabilul Khoirot	Butuh Tenganan Semarang Jateng	Budidaya cabai	Nurhadi Susilo, SPd
SALATIGA				
91	P.Al Hijrah	Klumpit RT.01/01 Siderojo Kidul, Tingkir, Kota Salatiga	Budidaya cabe dan pisang	KH. Saefuddin Zuhri
SRAGEN				
92	P.Al Hikmah Tanon	Jl. Raya Sragen Sukodon KM. 15 Bedono, Pengkol, Tanon, Sragen	Budidaya cabe	KH. Mazida Iqbal
TEGAL				
93	P.Tarbiyatul Mubtadiin	Gantungan Dukuh Asem RT. 12/02, Jatinegara, Tegal	Budidaya kentang	KH. Fadhudin, S.Pd

TEMANGGUNG				
94	P.Darul Muttaqien	Dusun Bolong Ngaditirto, Kec. Selo pampang, Kab. Temanggung, Jateng	Budidaya cabe, jahe dan mangga	KH. Cholil Asy'ari
95	P.Mambaul Falah Kyai Rawit	Ds. Tegalsari Kec. Kedu Kab. Temanggung	Budidaya tomat hibrida	Bahrin Khusaeni
WONOSOBO				
96	P.Roudlotul Muttaqien	Jangkrikan Kepil Wonosobo, Jateng	Budidaya cabe dan melon	Achmad Fadlun Zukri
97	Gereja Kristen Jawa	Jl. Rumah Sakit No. 24 Wonosobo Jawa Tengah	Budidaya Cabe Merah	Drs. Y. Sih Widiyanto
98	P.Madinahtussalam	Desa Jeblengpampitan, Kec. Sukoharjo, Wonosobo	Budidaya cabe dan salak	H. Darto Wahab
WONOGIRI				
99	P.Modern Al Iman	Randusari, Ngadirojo Kidul, Ngadirojo Wonogiri, Jateng	Durian, rambutan, pete, manggis, brambang, terong, timun pare, gambas, Anturium, Adenium, Forbia	H. Zulkarnaen, SH
D.I.YOGYAKARTA				
BANTUL				
100	P.Al Izzah	Bedukan Pleret Pleret Bantul	Budidaya cabe	H. Rumanto Maftuh
SLEMAN				
101	P.Al Fathimiyyan	Panggung RT.09/12 Lumbungrejo, Tempel, Sleman	Budidaya cabe	KH. Muslih
JAWA TIMUR				
BLITAR				
102	P.Tahfidhil Qur'an Ibaadur Rahman	Ds. Krenceng RT 02 Kec. Nglegok Kab.Blitar, Jatim	Budidaya sayuran	KH. Imam Shofwan Syahud SQ
BANYUWANGI				
103	P.Darul Falah	Pucungsari Jembewangi Sempu, Banyuwangi, Jatim	Budidaya tomat dan cabe	Solihin, Sag
JOMBANG				
104	P.Putri "Walisongo"	Tromol Pos 13, Cukir, Jombang,	Usahatani tomat dan cabe	Drs. H. Amir Jamaluddin
105	P.Al Maliki Bahrul Ulum	Jl. KH. Wahab Hasbullah, Tambak Beras, Jombang	Budidaya sayuran	Drs. HM. Fadlullah, MH
106	P.Al Mansuriah Al Ihsan	Ds. Kalijaring, Kec. Kali Kejambon, Kab. Jombang	Budidaya biofarmaka	Drs. Nurkholis, SPd
KOTA BATU				
107	P.Maba'ululum	Ds. Sidomulyo, Kec Batu, Kota Batu Malang, Jatim	Budidaya jamur dan mawar potong	KH. M. Abdul Jalil
LAMONGAN				
108	P.Muhammadiyah	Ds. Sugiyo, Kec. Sugiyo, Lamongan	Usahatani hortikultura (cabe merah, semangka, bawang merah, sayuran lain)	Ust. Muchlisin

LUMAJANG				
109	P.Rohmaniah	Ds. Citrodiwangsa, RT.02/09, Lumajang, Jatim	Budidaya jahe	Hj. Siti Masfufah Djatmiko
MADIUN				
110	P.Al Rahman	Komp. Masjid Al Rahman Pandansari Jetis, Dagangan Madiun Jatim	Budidaya cabe, tomat, melon, bawang merah	KH. Mahmud Mawardi
111	P.Darussalam	Ds. Dolopo, Kec. Dolopo, Kab. Madiun	Budidaya sayuran, buah	KH. Alwi Nabrowi
MALANG				
112	P.Baiturrohim	Ds. Pandansari, Kec. Poncokusumo Malang, Jatim	Pengb. Hortikultura	Taqwim Mudawamah, SH
MAGETAN				
113	P.Hidayatul Muhtadiin	Ds. Plumpung, Kec. Plaosan, Kab. Magetan, Jatim	Budidaya buah dan sayur	KH. Lukman Hidayat
MOJOKERTO				
114	Yayasan Al Kahfi Ngoro	Jl. Sumber 326 Sidorejo RT 06/05, Ds. Wonosari, Kec. Ngoro Kab. Mojokerto	Budidaya jahe	Sulchan
115	P.Salafiah Darunnajah	Ds. Sajen Kec. Pacet	Budidaya hortikultura	K.H. Gus Samiun Rohiem
PAMEKASAN				
116	P.Miftahul Qulub	Ds. Polagan, Kc. Galis' Pamekasan, Jatim	Budidaya bawang merah dan tomat	KH. Abdul Manan Fadlali
SITUBONDO				
117	P.Nurul Hikam	Jl. Kh. Moch. Ra'is Kesambirampak, Kapongan, Situbondo	Budidaya cabai, melon, dan semangka	Drs. H. Amir Fatah, MPd
118	P.Nurul Huda Pangilen	Ds. Ngesong, Kec.Sengon, kab.Sumenep, Jatim	Budidaya bawang merah	KH. Syamsul Arizal
TRENGGALEK				
119	P.Qomarul Hidayah	Ds. Gondang RT 09/02 Kec. Tugu, Kab Trenggalek Jatim	Budidaya jahe	KH. Cholil Madjid, MA
120	P.Az-Zaitun	Gondang, Tugu, Trenggalek	Budidaya Kentang	K. Izzudin
NUSA TENGGARA BARAT				
LOMBOK TIMUR				
121	P.Al Ma'hadul Islami	Jl. Pergasingan No. 10 Tibu Seraga, Semablun, Lawang, Lombok Timur	Budidaya bawang putih	Ustd. Abdur Rahman
122	P.Ash-Shoholihyah	Lingkok, Letgong, Santong, Terara, Lontim	Budidaya Bawang Putih	Ustd. Nursaleh
123	P.Sirojul Ulum	Ds. Mamben Jaya, Wanasaba, Lotim	Budidaya Bawang Putih	H. Ulumuddin, S.Ag
LOMBOK BARAT				
124	P.Hikmatussyarif NW Salut	Ds. Selat Kec. Narmada, Lombok Barat	Budidaya tomat	TGH. M. Zahid SY
125	Paguyuban Al Hadi	Batu Layar, Lombok Barat	Budidaya sayuran	M. Maulidi
LOMBOK TENGAH				
126	P.Baiturrahman	Kp. Selojan, Ds. Karang Sidemen, Batukliang Utara	Perbenihan sayuran	Ahyar

DOMPU				
127	P.Utsman Bin Affan	Jl. Rahalayu, Ds. Mangge Asi Kab. Dompu NTB	Produksi sayuran dan buah organik	Ustd. Zainuddin M.Y
SUMBAWA				
128	P.NW Samawa	Ds Lab. Badas, Kec. Sumbawa, Kab Sumbawa, NTB	Budidaya jahe, melon dan semangka	HM. Yusuf
BANJARBARU				
129	P.Nurul Hidayah	Kmp. Yasin RT. 018/003 Kel. Guntung Manggis Kec. Landasan Banjarbaru, Kalsel	Budidaya sayuran	H. Marbawi Zamzam, Lc
KOTABARU				
130	P.Darul Falah	Jl. Indramayu RT 4 Ds Gunung Ulin Kec. Pulau Laut, Kab. Kotabatu	Budidaya sayur	H. M. Rizal Fahlefi, Sag
KALIMANTAN TIMUR				
KUTAI KERTANEGARA				
131	P.Darul Mutaallimin	Jl. Mulawrman Ds. Sumber Sari Kec.Sebulu, Kab. Kutai Kartanegara, Kaltim	Budidaya tomat, cabe & melon	Ust. Muchroji Anwar
SAMARINDA				
132	P.Syaichona Cholil	Jl. Solong Duruan RT. 28 Sempaja Samarinda, Kaltim	Budidaya cabe dan tomat	Boechorie Noer
133	LAZ Dana Peduli Ummat	Jl. Anggrek Bulan No. 10 Samarinda	Nanas dan Jamur	Sumadi
SULAWESI SELATAN				
ENREKANG				
134	P.Miftakhul Khoir	Jl. Masjid Jami No. 3 Kel Jupandang, Kec. Enrekang, Kab. Enrekang	Budidaya sayuran	KH. Burhanuddin Abdul Aziz
GOWA				
135	P.Bahrul Ulum	Jl. Raya Pallangga KM 34, Kec. Pallangga, Gowa, Sulsel	Budidaya Kentang	Drs. H. Muhammad Yunus
TANATORAJA				
136	Gereja Katolik St. Paulus Makale	Kel. Lemo, Kec. Makale Utara, Kab. Tana Toraja, Prop. Sulsel	Budidaya Rambutan, durian, sayuran, pisang	Thomas Barok
MAROS				
137	P.Wahdaniyailah	Kel Borong, Kec. Tantaralili Kab. Maros, Sulsel	Budidaya cabe	Ust. Muh. Ilyas Sait, Sag H. Sahabuddin
138	Koperasi Surya Sejahtera cabang Muhammadiyah cambak	Camba, Maros, Sulsel	Budidaya tomat cabe merah	H. Sahabuddin
SULAWESI TENGGARA				
KENDARI				
139	P.AI Khodiriyah	Kendari Sulawesi Tenggara	Agribisnis Tanaman cabe merah dan jahe	KH. Mulyan Efendi, SMhk
KONAWE				
140	P.Hubbul Wathan	Ds. Tole-tole, Kec. Sorokia Konawe, Sulawesi Tenggara	Budidaya Tanaman Sayuran	KH. Ramli Zubair, Spdi

MUNA				
141	P.Raudathul Jannah Pusat Raha	Ds. Guali Kec. Kusambi Kab. Muna	Budidaya jahe	Dr. KH. Achmadla Wae
SULAWESI TENGAH				
DONGGALA				
142	P.Alkhairaat	Ds. Kota Rindao Kec. Dolo, Donggala, Sulteng	Budidaya buah-buahan, sayuran dan obat	KH. S. Saggaf Aldjufrie, MA
143	P.Al Muhibbah	Ds. Potoyo, Kec. Dolo, Kab. Donggala	Budidaya wortel dan bawang daun	Drs. Ahmar Homa
PALU				
144	P.Putri Aisyiyah	Jl. Hangtuah No. 104, Palu, Sulteng	Budidaya sayuran, hias	Hj. Siti Chodidjah Towana
145	P.Al Akbar	Jl. Dewi Sartika II, Palu, Sulteng	Budidaya sayuran, buah & hias	H. Tasrif Toyomaruangi
146	P.Manbaussalihin	Kel. Pengawuk, Kec. Palu Selatan, Kota Palu	Budidaya sayuran	Abdul Mu'id Rofi, AM, Sag
147	P.Amaliyah	Kel. Tavanjuka, Kec. PALU Selatan, Kota Palu	Budidaya sayuran dan buah	Dra. Marfuatun
SULAWESI BARAT				
148	P.Pertanian Al Ikhwan	Ds. Topoyo, Kec. Topoyo Kab. Mamuju Sulawesi Barat	Budidaya buah dan sayur	Ir. Mursalim Toyomaruwangi
PAPUA				
NABIRE				
149	P.Hidayatullah	Jl. Poros Pelabuhan KM.9 Sonaba Nabire Papua	Budidaya sayuran	Hasanuddin
JAYAPURA				
150	P.Insan Cendekia Pura	Jl. Komba Sentani (Depan Masjid Darul Muttaqin Komba)	Budidaya sayuran	Bambang Imam Santoso, ST

**LM3 tahun 2008 (Kep. Dirjen Hortikultura No. 82/KPTS/OT.320/D//10/2008
Tgl 6 Oktober 2008)**

NO	PROPINSI/ KABUPATEN		LEMBAGA	ALAMAT	PIMPINAN LM3	USULAN KEGIATAN
1	N A D					
	1	ACEH BARAT DAYA	P.Daru 'Ulumiddin	Desa Mate IE, Kec. Blang Pidie, Kab. Aceh Barat Daya	Tgk.Abu Yazid Al Yusufi	Budidaya Cabe
	2	ACEH BESAR	P.Dayah Darul Jalal	Jl. Tgk. Wahab No. C 30 Desa Limpok, Aceh Besar	Tgk Anwar Ali	Budidaya sayuran
	3	ACEH SELATAN	P.Darul 'Amilin	Gunung Rotan, Kec. Labuhan Haji Timur, Kab. Aceh Selatan,	Tgk. Mahdi Al- Ghani	Budidaya sayuran /cabe
	4	PIDIE	P.Tahfidz Al Bayan	Jl. Banda Aceh KM. 1599, Desa Manyang Cut, Meunasah Krueng Baroh, Kec. Meureudu,	H. Iskandar Mahmud, SH.	Pisang dan cabe hibrida
2	SUMUT					
	5	KARO	YPP Islam Budi Murni	Laukasumpat, Kecamatan Mardinding, Karo	Kasnaria br tarigan	Budidaya Hortikultura
	6	PEMATANG SIANTAR	Paroki St. Petrus & Paulus	Jl. Pdt. Justin Sihombing,	P. Markus Manurung OFM.Cap.	Budidaya Anggrek dan Cabe
	7	TAPANULI SELATAN	P.Purbasinomba	Ds. Purbasinomba, Kec. Padang Bolak.	Drs. Zulham Siregar	Cabe & bawang merah
3	R I A U					
	8	PEKANBARU	P.Darul Jamil Pekanbaru	Jl. Sidomulyo Gang PKK No. 12, Padang Bulan, Senapelan, Pekanbaru,	KH. Muhammad Djoni Lubis, MA.	Budidaya sayuran
4	JAMBI					
	9	KERINCI	P.Nurul Haq Semurup	Desa Air Tenang, Kec. Air Tenang, Kerinci	Buya Darul Ulum	Budidaya Kentang Organik
5	SUMSEL					
	10	BANYUASIN	P.Darul Ulum	Ds. Saleh Jaya, Kec. Ayir Saleh, Banyuasin Sumsel	M. Syaid	Budidaya jahe
	11	MUSI BANYUASIN	P.Alqur'an Sirojul Ulum	LKG Purwadadi, Pinangbanjar, Sungai Lilin.	kh. Muqron Al Miftah	Cabe merah keriting
	12	OKI	P.Darul Najah	Jl. Marzuki Sumber Agung, Kec Lempuing, OKI	K. Sudarto Wahab	Budidaya Cabe

	13	OKI	P.An Nur	Jl. Lintas Timur Ds. Tebing Suluh Kec. Lempuing	Fahrudin	Budidaya Cabe
6	JABAR					
	14	BANDUNG	P.Darul Ulum	Kamp. Sudimapir, Desa Padalarang, Kec. Padalarang, Kab. Bandung Barat	H. Asep Djadjuli	Budidaya cabe
	15	BANDUNG	P.Wafa'ul Ummah	Jl. Raya Ciwidey Rancabali Km.2, Kp. Haur Koneng Ds/Kp. Ciwidey 40973,	A.Sohibul Wafa, S.Pd	Budidaya Jamur Tiram
	16	BANDUNG	P.Al-Hidayah	Kmp. Simpang, Desa Kertajaya, Kec. Padalarang, Kab. Bandung Barat	Ibrahim	Jamur dan Cabe
	17	BANDUNG	P.Dhuafa Al-Furqon	Ds. Jambu Dipa, Kec. Cisarua, Bandung Barat	Drs. Yana Maulana	Jamur Tiram
	18	BANDUNG	P.Modern Baiturrahman	Komp. Perum. Baiturrahman Jl. Prof KH. M. Syadeli Hassan No. 44 Cigeding Indah Nagrog, Ujung Berung	Buya KH. Salimudin, MA	Budidaya cabai
	19	BANDUNG	P.Ar-Rauddloh	Jl. Galumpit Cileunyi Kab. Bandung Jabar	Drs. Muh. Arsyet Saefudin	Pengembangan lahan horti
	20	BANDUNG	P.Yayasan Al-mukhtariyah	Jl. Pesantren Mande No. 61 Desa Mekarmukti, Kec. Cihampelas, Bandung Barat	Drs. H. Ahmad Suhaendi	Budidaya Cabe Keriting
	21	BANDUNG	P.Nurul Huda (PKBM Nurul Huda)	Kp. Cigaluguk RW. 01, Desa Cibodas, Kec. Lembang, Kab. Bandung Barat	KH. Imam Buchori Muslim	Jamur tiram
	22	BANDUNG	P.Miftahudaris Salam	Jl. Cidalima No. 8 Ds. Pemakaran, Soreang, Bandung, Jabar	Drs. H. Epi Ifmi Baroya	Terong ungu dan tomat
	23	BANDUNG	P.Baiturrahman	Jl. Pesantren Kp. Tugu III RT. 02/06, Desa Tugu Mukti, Kec. Cisarua,	Ust. H. Sarmani s. S.Ag.	Budidaya jamur tiram
	24	BANDUNG	P.Manarul Huda	Jl. Ir. H. Juanda, Dago Atas Bengkok, Bandung,	Irwana Aji, S.Pd.	Cabe dan bawang merah
	25	BOGOR	P.Al-Um	Pagentongan Kel. Loji, Kec. Bogor Barat	KH.Bahrum Zaman	Budidaya Tanaman Obat
	26	BOGOR	P.Miftahul Ulum	Jl. Rimba Baru Bojongmenteng Rt.04/IV No.6, Pasir Kuda, Bogor,	KH. Fuad Fithrie Fachrurrozie	Cabe merah kriting
	27	CIAMIS	P.Al Hidayah	Desa Kawalimukti, Kec. Kawali, Ciamis	KH. Q. Aji Abdul Aziz	Benih Cabe

28	CIAMIS	P.Miftahussalam	Jl. Handapherang, Kec. Cijeungjing,	Dadan Apip Hamdan, S.Ag	Budidaya Jamur
29	CIAMIS	P.Nurul Iman	Kp. Cijeruk Ds. Lumbung Girang Kec. Lumbung,	E. Kosidin	Budidaya jahe
30	CIAMIS	P.Mafatihul Huda	Jl. Peladah No. 26, Padaherang, Ciamis,	KH. Malik Abdul Aziz	Budidaya Sayuran
31	CIANJUR	P.Assuyuthiyyah	Jl. Raya Sukabumi No. II 2B KM.5 Bayubud,	Ferry Nur El Firdaus, S.Sg	Jamur Tiram
32	CIANJUR	P.Al Mukhtariyyah	Jl. Dermaga, Ds. Pamoyanan, Kec. Cibinong,	KH. Wawan Siabudin	Budidaya cabe
33	CIANJUR	P.Bina Akhlaq	Jl. Paguron Kp. Sukawargi, RT.01/06 Ds. Babakan Karet, Kec. Cianjur,	KH. Jalaluddin Isa Putra	jahe putih dan cabai
34	CIREBON	P.Da'wah Bil Hal	Desa Putat, Kec. Sedong,	KH. Syafi'I Ma'ruf, SH.	Bawang Merah
35	CIREBON	P.An Nushuha	Ds. Kalimukti, Kec. Pabedilan,	KH. Usamah Mansyur, SH.	Bawang Merah
36	CIREBON	P.Darussalam	Buntet Pesantren, Kec. Astanajapura,	Ahmad Rifqi Chowas	Bawang Merah
37	CIREBON	P.Al-Jauhariyah	Balerante, Palimanan,	KH. Abah Anom	Agribisnis Jahe
38	CIREBON	P.Al-Anwar	Pasawahan, Susukan Lebak Cirebon	H. Abdul Rosyid	Budidaya Sayuran
39	CIREBON	P.Salaf Al-Muhajirin	Ds. Pegagan Kec.Palimanan,	KH. Harun Sulaiman	Bawang Merah
40	CIREBON	P.Bendakerep	Kel. Argosunya, Kec. Harjomukti,	M. Miftah, MA	Bawang Merah
41	CIREBON	P.Al- Mubarakah	Karangmangu, Susukan Lebak, Cirebon	Drs. Imam Baihaki, MA.	Budidaya Sayuran
42	CIREBON	P.Nadwatul Banin	Ds. Martapada Kulon, Kecamatan Astanajapura,	Anis Mansyur Arsal	Bawang merah
43	DEPOK	P.Riyadhul Muhtadiin	Pondok Jaya RT. 02/01, Kec. Pancoran Mas,	KH. Agus Rachmat	Tanaman hias
44	GARUT	P.An'Nur	Sindangsari Ciliwu, Garut	KH. EZ. Muttaqien	Tomat dan Cabe
45	GARUT	P.Al Bayyinah	Desa Muara Sanding, Kec. Garut Kota,	Nahdi Hadiyanto, SE.MM.	Budidaya sayuran
46	GARUT	P.Al Hidayah	Desa Margamulya, Kec. Cikajang,	K.A. Mu'man Munawar Sidiq	Usahatani hortikultura
47	GARUT	P.Al Ikhlas	Ds. Sakawayana, Kec. Malangbong	Ustd. Idik Sodikin	Budidaya cabe
48	GARUT	P.Thoriqul Huda	Ds. Sukahurip, Kec. Pangatikan	KH. Yayan Sopyan	Jeruk dan Tomat
49	GARUT	Yayasan Silih Asih	Jl. Pasar Kulon No. 06, Cikajang	H. Djaja M. Gazali	Tanaman Tomat

50	GARUT	P.Syifaush Shudur	Jl. Adung Blk. No.11. Ds. Tarogong Garut,	KH. Encep Fachrudin	Budidaya Tomat
51	GARUT	P.Al Fallah	Ds. Citalahab, Kec. Bungbulang	KH. Abdul Majid	Cabe keriting
52	GARUT	P.Assalam	Desa Cintaasih, Kec. Samarang, Garut	Ir. Asep Wawan	Budidaya Tomat
53	INDRAMAYU	P.Darun Nahwi	Desa Singajaya, Kec. Indramayu,	KH. Makmun Murod	Bw Merah
54	INDRAMAYU	P.Salafiyah Darul Falah	Desa DAN Kecamatan Kertasemaya	KH. Abdul Karim Abbas	Cabe keriting
55	INDRAMAYU	P.Al-Islam As-Salaf Al- Ishlahiyah	Desa Srengseng, Kwec. Krangkeng,	KH. Baharuddin Anshor	Jamur merang
56	INDRAMAYU	P.Habib Keling	Desa Tanjakan RT.03/01, Kec. Krangkeng,	H.Thohir Yahya bin Muhamad	Cabe Merah
57	KUNINGAN	P.Syamsul Huda	RT. 06/02 Link. Mukti Kel. Winduseng kahan Kuningan, Jabar	KH. Endang Syamsudin	Budidaya cabai merah
58	KUNINGAN	P.Nurul Hidayah	Desa Cisantana, Kec. Cigugur, Kuningan	M. Arif Rahman	Budidaya Sayuran
59	KUNINGAN	P.Nurul Huda	Desa Tangkolo, Kec. Subang, Kuningan.	K.S. Mursidi	Budidaya Tomat
60	KUNINGAN	P.Al-Ma'mur	Desa Cipondok, Kec. Kadugede, Kuningan	KH. Udin Saefudin	Budidaya Jamur
61	KUNINGAN	P.Al-Amin	Desa Sindangjawa, Kec.Cibingbin, Kuningan	KH. Aam Aminudin, MA	Tomat dan Cabe
62	KUNINGAN	P.Modern Al Ihya	Jl. Mayasih No. 5 Cigugur, Kuningan	Nurul Iman H.A. M.Si	Budidaya Bawang Merah
63	MAJALENGKA	P.Miftahul Huda Tsani	Desa Nanggerang, Kec. Leuwimunding,	KH.Uju Jazuli	Bw Merah
64	MAJALENGKA	P.Thoriqul Huda	Komplek Ciherang, Desa Cidulang, Kec. Cikijing,	K. Muh. Yusuf Komarudin	Jamur Tiram
65	MAJALENGKA	P.Nurul Hidayah	Blok Sukamanh, Desa Banjaran, Kec. Banjaran	KH. Abdul Aziz	Budidaya sayuran
66	MAJALENGKA	P.Miftahul Ulum	Dusun Pasir Endah, Desa Mirat, Kec. Leuwimunding,	K. Kamadi	Jamur Tripang
67	MAJALENGKA	P.Raudhlatul Muhtaddin	Kel. Cisenang, Kec. Cigasong,	KH. Otong M. Nashruddin	Bawang merah
68	PURWAKARTA	P.Al Adalah	Desa Pasanggrahan, Kec. Bojong, Purwakarta,	KH. Hasan Sobari	Jamur Tiram
69	SUBANG	P.Darul Furqon	Jl. Pondok Bali No. 31 RT.07/03 Desa Bobos, Kec. Legonkulon,	Ust. Endang Sudrajat	Bawang Merah
70	SUKABUMI	P.Darul Muta'alimin	Desa Sukamekar, Kec. Sujkaraja,	KH. E. Sulaeman Malik	Tomat dan cabe

71	SUKABUMI	P.Nur Al'Ulum	Jl. Pabuaran, Kp. Cipeundeuy Mangkalaya, Gunung Guruh	K.Drs. Lili Salim DA. M.Pd	Budidaya Cabe
72	SUKABUMI	Pesantren Attaufiqyyah	Jl. Pejuang Sukaralang, Ds. Prianganjaya, Kec. Sukalarang,	Lihsan Hidayat, SPd I	Cabe Keriting
73	SUKABUMI	P.Baitul Hikmah	Kp. Kebon Kalapa, Tenjojaya, cibadak,	K. Drs. Munir Ridwan	Budidaya cabai
74	SUKABUMI	P.Al Tafsiriyyah	Jl. Tipar Gg. Arayana No. 07 RT. 04/05 Kel. Tipar Kec. Citamiyang,	KH. Dudu Ilyas	Budidaya Sayuran
75	SUMEDANG	P.Darul Muhajirin	Dusun Cidempat Ds. Cibeureuyeh Kec. Conggeang,	H. Iman	Budidaya cabe
76	TASIKMALAYA	P.Anwarul'ulum Wal Huda	Kp. Cikuul Ds. Mandalajaya, Kec.Cikalong,	Adhari Muchlis Azis	Budidaya Jahe
77	TASIKMALAYA	P.Al Ittihad	Jl. Pasirjaya, No 145 Tanjungjaya,	KH. Dudung Abdul Halim	Cabe keriting
7	JATENG				
78	BANJARNEGARA	P.Al Fatah	Jl. S. Parman KM3, Parakancanggih,	HM. Syafi' Muslih, S.Ag	Budidaya kentang
79	BANJARNEGARA	P.Tanbihul Ghofilin	Ds. Matrianom, Kec. Bawang, Kab. Banjarnegara	H. M. Hamzah	Budidaya cabe hibrida
80	BATANG	Yayasan Robbani	Jl. Garuda No. 14 Perumda, Kec. Patebon,	Syamsudin, S.Sos	Budidaya Bawang Merah
81	BOYOLALI	P.An Najiyah	Ds. Kenteng, Kec. Nagosari, Boyolali	Fauzi Sriyono, MA	Cabe dan Kc. Panjang
82	BOYOLALI	P.Kalimas	Desa Sendang, Karang Gede Boyolali	K. Nur Rohim, AH	Budidaya Bw. Merah
83	BOYOLALI	P.Salafiah Qoryah Thoyyibah	Dukuh Tompak RT. 06/06 Desa Tarubatang, Kec. Selo,	Mundakir	Cabe dan Strowbery
84	BOYOLALI	P.Darul Fikr	Desa Beji, Kec. Andong,	H. Ahmad Mada'I Wahab	Cabe Merah, Bawang Merah
85	BOYOLALI	P.Madrosatul Qur'an	Dukuh Karangjoho, Desa Mojo, Kec. Andong, Boyolali	Musthofa	Jamur Tiram & Jamur Kuping
86	BOYOLALI	P.Darussalam	Desa Kacangan, Kec. Andong Boyolali	H. Suparjo Abdillah	Budidaya Cabe
87	BOYOLALI	P.Cengkir Kuning	Desa Mojo, Kec. Andong, Boyolali	KM. Nashokha	Bawang Merah dan Cabe
88	BREBES	P.NurulHuda	Jl. H. Abdul Khamid, Desa Tegallurung Gegerkunci, Kec. Songgom,	K. Ahmad Zaeni, HI.	Usaha tanaman hortikultura

89	BREBES	P.Yanabi Ul Hikmah	Desa Limbangan, Kec. Losari,	K. Abdurrohimi	Bawang merah dan cabe
90	BREBES	P.Salafi Al Falah	Jl. Raya Jatirokeh, Kec. Sanggom,	KH. Kahfi Faiz Lidiinillah	Bawang merah dan cabe
91	BREBES	P.Khoiro Ummah	Jl. Kuman Ds. Bentar, Kc. Salem Brebes,	Khosasih Abdullah Suhirto	Budidaya Cabe Hibrida
92	CILACAP	P.Al Falahiyyatul Kholidiyah	Widarapayung, Binangun, Cilacap, Jateng	MH. Mahfudh, BA	Budidaya cabe hibrida
93	CILACAP	P.Al Ihya Ulumuddin	Kebonbaru, Cilacap	Drs. KH. Muhamad Mudasir	Bawang merah dan cabe
94	DEMAK	P.Putra Putri Manbaul Qur'an	Desa Harjowinangun, Kec. Dempet,	KH. M. Halimi Mustain, AH.Lc	Budidaya Cabe Merah
95	JEPARA	P.Hasyim Asy'ari	Sebelah Timur Masjid Besar Annur Bangsri,	Mualimin	Semangka & Jagung manis
96	JEPARA	P.Hidayatul Muhtadiin	Kuwasen RT.014/04 Kec. Jepara, Jepara	K. Abdul Karim	Budidaya hortikultur
97	JEPARA	P.Miftahul Huda	Raguklampitan Rt.018/04, Kec. Batealit, Jepara	Abdul Jafar	Pengembangan hortikultur
98	JEPARA	P.Mambaul Ulum	Desa Banyumanis, Kec. Keling, Kab. Jepara,	K. Ahmad Faizun, S.Pd.I.	Budidaya cabe
99	JEPARA	P.Darul Falah	Bandung Harjo, Keling, Jepara	KH. Muh. Arif	Jamur Tiram
100	KARANGANYAR	P.Al Asror	Desa Gentungan Kec. Mojogedong, Karanganyar	M. Nur Misbah	Cabe Merah & bw Merah
101	KENDAL	P.Tarbiyatul Muhtadi'in	Desa Sudipayung, Kec. Ngampel	Ahmad Zulfa	Budidaya bw.merah
102	KUDUS	P.Raudatul Hikmah	Glagah Kulon Rt.02/04. Kec. Dawe	KH. M. Ali Muhson, S.Pd.I	Budidaya Hortikultura
103	KUDUS	P.Salafiyyah Al Qudsy	Desa Jetiskapuan, Kec. Jati, Kudus,	KH. A.Sudardi	Pengembangan Sayuran Organik
104	KUDUS	P.Darul Falah	Jl. Sewonegoro No. 25-29, Jekulo, Kudus,	KH. Ahmad Badawi Basyir	Budidaya cabe merah
105	KUDUS	P.Ishlahus Syubban	Jl. Kudus Purwodadi KM 11, Ds./JKc. Undaan,	H. Ridwan	Agribisnis Buah, Sayuran,
106	MAGELANG	P.Inganatul Muhtahidin	Desa Purwodadi, Kec. Tegalrejo,	KH. Muhlasin	Budidaya jahe dan lada
107	MAGELANG	P.Sirojul Mukhlisin II	Payaman Secang, Magelang, Jateng	KH. Minanurrahman Anshori	Budidaya cabe dan sapi
108	PATI	P.Nurul Hidayah	Desa Sidomulyo RT. 08/03, Kec. Jakenan,	K. Mubasyir	Budidaya cabe

109	PATI	P.Mamba'ul Ulum	Desa kajen RT. 04 RW. I, Kec. Margoyoso,	KH. Nur Hafidh H. Hasyir	Budidaya bawang merah
110	PATI	P.At Tauhid	Jl. Jakenan, Winong KM3,	K. Zainal Arifin A.H.	Agribisnis horti
111	PATI	P.Nurul Hidayah	Desa Tondomulyo, Kec. Jakenan	K. Abdul Qohar	Agribisnis horti
112	PEMALANG	P.Nurul Falah	Ds. Gombang, Kec. Belik, Pemalang	Ust. Slamet Abdullah	Budidaya Kumis Kucing
113	PURBALINGGA	P.Minhajut Tholabah	Jl. Al Ikhlas Kembangan, Bukateja,	Ustadz Ma'arif	kc. pnjang dan cabe ladd
114	PURBALINGGA	P.Nurul Ichsan Al Islami	Dusun Legoksari Ds. Karangsari Kec. Kalimanah	A.Achmad Ichsan Maulana	Budidaya Cabe
115	PURBALINGGA	P.Mamba'ul Ulum	Tanjungmuli, Karangmoncol, Purbalingga	KH. A. Masykur Husni	Budidaya Kumis Kucing
116	PURBALINGGA	P.Miftahul 'Ulum	Bantar Barang, Kec. Rembang, Purbalingga	K. Mushonie	Budidaya Kumis Kucing
117	PURWOREJO	P.Darussalam	Dusun Gemelem Krican, Desa Kedung Pomahan Wetan, Kec. Kemiri,	Kyai Ya'cub Hasan	Budidaya cabe merah
118	PURWOREJO	P.Hidayatul Muhtadi-in	Dukuh Petuk, Desa Dadirejo, Kec. Bagelan,	KH. Ahmad Sakhowi Baqir	Budidaya cabe merah
119	REMBANG	P.Al Qur'aniyyah	Jl. Gambiran No. 41 Soditan, Kec. Lasem,	H. W. Maghfur Ahmad	Budidaya bunga rosela
120	REMBANG	P.Nahjatus Sholihin	Jl. Sedan 65 Plawangan, Kranggan Rembang, Jateng	H. Moh. Noor Hasan, SH	Budidaya cabe merah
121	SEMARANG	P.Islam Darur Robbany	Jl. Raya Sruwen-Kranggede KM 13 Galangan Gentan, Sususkan	Sholeh Al Hafidz	Budidaya Jamur
122	SRAGEN	P.Darussalam	Dukuh Siwalan, Desa Bandung, Kec. Ngrampal, Sragen	Tri Cahyono	Cabe Merah
123	TEGAL	P.Sabilul Muhtadien	Desa Batumirah, Kec. Bumijawa, Kab. Tegal, Jateng	Zainuddin	Budidaya kentang
124	TEGAL	P.Al-Falah	Desa Tuwel, Kec. Bojong, Kab. Tegal, Jateng,	KH. Ali Ghufroon	Budidaya lombok besar
125	TEMANGGUNG	P.Darunaja	Dsn. Ploso, Ds. Gesing, Kec. Kandangan, Temanggung,	Kharisodin	Budidaya Lombok
126	WONOSOBO	P.Al Awaliyyah	Ngasinan Kidul Kalikajar, Wonosobo,	Al Faqin Fathurohman	Budidaya kentang

8	D.I YOGYAKARTA					
	127	BANTUL	P.Nasrun Minallah	Sekretariat Karpak Wetan Rt.13/56 Panggungharjo Sewon,	Ust. Yoyok Susetyo	Budidaya Tanaman Obat
	128	BANTUL	P.Rahmatul Umam	Dusun Tegalsari, Desa Donotirto, Kec. Kretek, Bantul,	K. Muzammil, S.fl.I.	Pengembangan cabe & bw. merah
	129	KULONPROGO	P.Al-Fallah	Ngaliyan, Ngargosari, Samigaluh Kulonprogo, DIY	KH. Khoiruddin	Budidaya Terong Jepang
9	JATIM					
	130	BONDOWOSO	Yayasan Mibtahul Ulum	Jl. Mastrik No. 50. Pancoran, Bondowoso, Jatim	A. Helmi Burhansyah	Pisang, mangga & sayuran
	131	JEMBER	YPI Hikmatul Hasan	Jl. H.Syahid 73 Karangsemending Balung	H. Hasan Ainul Yaqin	Budidaya Cabe Merah
	132	JOMBANG	P.Aziziyyah	Jl. Laksda Adi Sucipto VII/1 Denanyar, Jombang	KH.A.A.Aziz Masyhuri	Budidaya Cabe Merah
	133	JOMBANG	P.Darussalam Sengon	Ds. Ngesang, Kec. Sengon Jombang	Drs. H. Asyari M.	Budidaya sayuran
	134	JOMBANG	P.Hudaya	Sukupuro, Diwek, Jombang	KH.A.Syaikhu Taufiq	Budidaya Cabe
	135	JOMBANG	P.Hidayatul Mubtadiin	Kwaringan Gajah Ngoro	KH. Yahya Sholahuddin	Budidaya Cabe
	136	KEDIRI	P.Al Ghozali	Desa Duwet, Kec. Wates, Kab. Kediri,	KH. Badrus Sholeh	Budidaya sayuran
	137	KEDIRI	P.Putra Putri Mamba'ul Ulum	Dusun Tempuran Ds. Sidomulyo Kec. Wates, Kab. Kediri Jatim	H. Kusnan Yasin	Budidaya cabai merah
	138	KEDIRI	P.Nurul Huda	Ds. Bangkok, Kec. Gurah, Kediri	Yudi Kurniawan	Melinjo
	139	LAMONGAN	P.Al Khoiriyah	Dsn. Morogo Ds. Putat Kumpul Kec. Turi	KH. Ali Musta'in	Budidaya Cabe
	140	LUMAJANG	P.Darul Amin	Desa Kenongo, Kec. Guci Alit, Kab. Lumajang,	Kyai Rofiki HZ	Budidaya pisang mas kirana
	141	MAGETAN	P.Darul Ulum	Desa Poncol, Kec. Poncol, Magetan	KH. Ahmad Fathoni	Bw, Merah, Kentang,
	142	MAGETAN	P.Tarbiyatul Ulum	Desa Sumursongo, Karas, Magetan	KH. Sayfudin Muhammad	Budidaya Bawang Merah
	143	MAGETAN	P.Miftahul Nurul Huda	Desa Joso Turi, Kec. Panekan, Magetan,	KH. Abdul Wakhid	Budidaya Bawang Merah
	144	MOJOKERTO	P.Nurul Huda	Jl. KH.Mansyur No. 74 Beratkulon, Kemlagi, Mojokerto	KH.Ahmad Syifa'ur Romi	Tanaman Hias dan Cabe
	145	NGANJUK	P.Al Ashfifa	Ds. Pakukenceng Kec. Patianrowo Kab. Nganjuk,	KH. Dr. Drs. Komari S., MM	Budidaya jahe

146	NGANJUK	P.Riyadlotul Muttaqien	Cemororejo, Warujayeng Tanjunganom Nganjuk,	KH. Nursalim Ismail	Budidaya cabe merah
147	PASURUAN	P.Al-Manar	Suwayuwo, Sukorejo, Pasuruhan	H. Ibnu Sina Moch AM	Bawang Merah
148	PASURUAN	P.Qomarul Hidayah	Tambaksari, Purwodadi, Pasuruhan	Nachrowi	Budidaya Buah dan Sayur
149	PONOROGO	P.Daarul Falaah	RT.01/02, Desa Ngrukem, Kec. Mlarak,	KH. Hasyim Asy'ari	Budidaya Melon
150	PONOROGO	P.Al Hasan	Dusun Besaran Ds. Brahu Kec. Siman	KH. Abdullah Husni	Budidaya melon
151	PROBOLINGGO	P.Al-Hiro	Ds. Tarokan Banyuanyar	H. Amir Syarifuddin	Bawang Merah
152	SITUBONDO	P.Nurul Falah	Tanjung Pacinan Mangaran	KH. Ahmad Syamrawi, S.Sg	Bawang Merah
153	SITUBONDO	P.Nurul Islam	Jl. Sekar Putih No.06 Kapongan Situbondo	Habib Abdulrahman Al Kaff	Cabe dan Tomat
154	SAMPANG	P.Bustanul Hidayah	Dusun Murlekek, Desa Kara, Kec. Torjun,	KH. Idris Ghofur	Pisang dan Jeruk
155	SUMENEP	P.Al-Muin	Dusun Pandian Laok, Desa Perancak, Kec. Pasongsongan,	K. Abdul Warist	Bawang merah, melon, cabe
156	SUMENEP	P.At- Taufiqiyah	Jl. Safari No. 35 Aengbajaraja Bluto	KH. Imam Hasyim, SH,MH	Bawang Merah
157	SUMENEP	P.Nurul Islam	Karang Cempaka, Bluto	KH. Abbadi Ishomrawi, S.Ag	Bawang Merah
158	TRENGGALEK	P.Hidayatulloh	Ds. Jombok. Kec. Pule Kab. Trenggalek	KH. Ma'shum	Budidaya kentang
159	TRENGGALEK	P.Darul Muttaqin	Desa Nglongsor, Kec. Tugu, Trenggalek	K. Khoiri	Timun, Lombok, Melon
160	TRENGGALEK	P.Darul Huda	Dusun Jugang RT. 13/06, Desa Melis, Kec. Gandusari,	Abdul Mujib, BA.	Budidaya sayuran
161	TULUNGAGUNG	P.Al-Husna	Desa Domasan, Kec. Kalidawir, Tulungagung	Drs. K. Ahmad Tadkir	Budidaya Cabe
162	BANYUWANGI	P.Minhajut Thullab	Jl. RS. Bhakti Husada Krikilan, Glenmore Banyuwangi.	Drs. H. Adil Achmadiyono	Budidaya cabe
163	BANYUWANGI	P.Raudlatussalam	Gunungsari, Sumbergondo, Glenmore,	KH. M. Ishaq Muhsin	Pengembangan cabai
164	BANYUWANGI	P.Al-Aqsho "Salafiyah Assyaffiyah"	Cemetuk, Cluring, Banyuwangi	KH. Fathurroji, S.Ag	Budidaya cabe Merah
165	BANYUWANGI	P.Ibrahimi	Jl. KH. Ibrahim No. 01 Jalen Setail, Genteng	Drs. Abdul Azis	Budidaya tomat dan cabai

10	BANTEN				
	166	LEBAK	P. Miftahul Huda Alkarim	Kp. Kebon Kelapa RT.11/03 Desa Kolelet Wetan, Kec. Rangkasbitung	Suhrowardi Rambutan, jahe, kencur, dan kunyit
	167	PANDEGLANG	P.Madinatul Muta'allimin Al Islamiyah	Kadu Bincarung, Pandeglang	KH. Dedy Humaedi. SS Cabai, mentimun & sayuran lain
	168	PANDEGLANG	P.Fatuhul Ma'ani	Desa Kananga, Kec. Menes, Kab. Pandeglang, Banten	KH. TB. Achmad Khidir Ma'ani Budidaya Tomat
	169	PANDEGLANG	P.Ibad Ar-Rahman	Jl. Cikoromoy Km.1 Cimanuk Pandeglang	Ust. Fachruddin Nu'Man, Lc Budidaya Cabe, Melon
	170	SERANG	P.Modern Nurul Alami	Panyaweuyan Dahu Cikeusal 42351 Serang	Amang Permana Yusup, S.Pd.I Budidaya Sayu Mayur Organik
	171	SERANG	P.Darul Falah	Jl. Pusri Kemang Ling. Ciloang, Kel Sumur Pacung	KH. Achmad Matin Budidaya Sayuran
	172	TANGERANG	P.Babussalam	Jl. Babussalam, Desa Teluk Naga, Kec. Teluk Naga,	KH. Yacub Arba Budidaya sayuran & tanaman hias
	173	TANGERANG	P.Darul Qur'an	Kp. Ketapang, Kel. Ketapang, Kec. Cipondoh	Ust. Yusuf mansyur Budidaya Sayuran
11	BALI				
	174	TABANAN	P.Hidayah Bali	Candikuning, Baturiti, Tabanan,	Jilbayan A.Ma Sayuran Organik & Strawberry Organik
12	NTB				
	175	DOMPU	P.Al Muallafah	Ds. Nangatumpu, Kec. Manggelewa Kab. Dompus	H. Yahya Budidaya buah dan sayuran
	176	BIMA	P.Miftahul Khair	Desa Mbawa, Kec. Donggo, Kab. Bima,	Rosmini, S.Ag. Budidaya sayuran
	177	BIMA	P.Ihya'Ulumuddin Ujung Kalate	Jl. Lintas Nipa-Kala Desa Nipa, Kec. Anubalawi,	Jumadin, S.Pd Hortikultura
	178	LOMBOK TENGAH	P.Al-Masyhudien NW Kawo	Desa Kawo Kec. Pujut, Kab Lombok Tengah	Tgh. Drs. Zaidin Masjhudy Budidaya semangka, dan tomat
13	NTT				
	179	BELU	Bakal Paroki ST. Yohanes Pemandi Haliwen	Pastoran Haliwen, Jalan Gereja , Belu	Rm. Herman Nurak Hane, Pr Budidaya Hortikultura
	180	LEMBATA	Lembaga Gereja Dekenat Lembata	Keuskupan Larantuka Jln. Trans Lembata, Lewoleba,	Rm. Philips Sinyo da Gomez, Pr Budidaya Sayuran
14	SULUT				
	181	BOLAANG MONGONDOW	Gereja Masehi Injili	Jl. AKD Ds. Bumbungan, Kec. Dumoga Timur	 Budidaya Kentang

	182	BOLAANG MONGONDOW	GMIBM Jemaat Effata Bangudai Baru	Lingkungan Dusun II, Kel. Bongkudai Baru, Kec. Modayag,	Pdt. R. Tololiu Kapahang, STh	Agribisnis Tanaman Kentang
	183	KEP. TALAUD	GMI Sangihe Talaud	Kantor Sinode GMIST, Tahuna 95812 Sulut	Pdt. Erna	Cabe dan temak babi
	184	MANADO	GMIM Jemaat Nafiri Paal IV Manado	Paal IV Manado	Kisman	Agribisnis Cabe
	185	MINAHASA SELATAN	GMI Di Minahasa, Jemaat Sion Pinasungkulan	Wilayah Mondoinding, Kab. Minahasa Selatan,	Pndt. Jones Kaseger	Usahatani kentang dan wortel
	186	MINAHASA SELATAN	GMI di Minahasa, Jemaat Eben Heazer Kakenturan	Wilayah Modoinding, Kab. Minahasa Selatan,	Pdt. D. Meruntu Kasenda, STh.	Pengembangan kentang & wortel
	187	MINAHASA SELATAN	GMI Jemat Moria Wullurmaatius	Desa Wulurmaatius, Kec. Modoinding, Minsel	Pdt. Henny Longkutoy STh	Budidaya Kentang
	188	MINAHASA SELATAN	Gereja Masehi di Minahasa	Desa Makaaruyen, Kec. Modoinding, Kab. Minahasa Selatan	Pdt. Johnly Langkun	Agribisnis kentang
	189	MINAHASA UTARA	GPdI Gilgal Tompasso	Jl. Kayu Macis, Desa Talikuran Jaga III, Kec. Tompasso, Minahasa	Pdt. E.B. Kalangi, S.Th	Budidaya Bawang Merah
	190	MINAHASA UTARA	GMI Di Minahasa, Jemaat Bethel Bulu, Wilayah Wori	Desa Bulu, Dusun I, Kec. Wori, Kab. Minahasa Utra, Sulut,	Pdt. Theofilus Keni	Budidaya tanaman cabe
15	SULTENG					
	191	BUOL	P. Al-Hijrah	Jl. Syarif Mansyur No. 3 Kel. Leok I, Kec. Lipunoto,	Ichwan Muhammad	Tanaman Hias dan Sayuran
	192	DONGGALA	P. Salafiyah As-Salam	Jl. Lasoso Desa Lolu, Kec. Biromaru, Kab. Donggala	Ust. Musta'in Abdullah	Bawang Merah dan Cabe
	193	POSO	P. Al Kautsar	Jl. Umanasoli No 1 Kel. Tegalrejo Poso, Sulteng	KH. Achmad Badjeber	Budidaya bawang merah
	194	TOJO UNA UNA	P. Sabilul Khairaat Bantuga	Jl. Trans Sulawesi Ds. Bantuga, Kec. Anpana Poso, Sulteng	Drs. Hasan Lasiata	Bw. merah & tomat
16	SULTRA					
	195	MUNA	P. Daarus Sa'adah	Jl. Usahatani Ds. Bahutara Kec. Kabangka, Kab. Muna Sultra	Hj. Wa Ode Sadiyah, Amd	Biofarmaka, cabe dan sayuran
17	PAPUA					
	196	TIMIKA	P. Hidayatullah Timika	Jl. Padat Karya No. 4, Kab. Timika,	Ustadzanuddin	Budidaya cabai dan pisang
	197	JAYAPURA	P. Hidayatullah	Jl. Hotel Muspagco Kelapa II Entrop, Kota Jaya Pura	Amiruddin	Budidaya Cabe, Tomat
18	PAPUA BARAT					
	198	FAKFAK	P. Hidayatullah	Jl. Yos Sudarso Kamp. Sekru Box 183	Hasdar Ambal	Agribisnis hortikultura

**LM3 tahun 2008 (Kepmentan No. 1651/KPTS/OT.140/12/2008
Tgl 3 Desember 2008)**

No	PROPINSI/ KABUPATEN / KOTA	NAMA LEMBAGA	ALAMAT	PIMPINAN	BIDANG USAHA
1	BENGKULU - Kota Bengkulu	P.Salafiyah Hidayattul Qomariyah	Jl. Sukamaju, Kel. Padang Selai, Kec.Kp. Melayu, Kota Bengkulu,	KH. Ali Sodik Achmad	Budidaya cabe hibrida
2	JAMBI - Bungo	P.Nurul Haq	Ds. Lubuk Mayan, Kec. Rantau Pandan	M. Safi'i	Budidaya cabe kangkung dan bayam
3	-Tebo	P.Darul Falah	Jl. Sulthan Thaha, Kel. Wirotho Agung, Kec. Rimbo Bujang, Hp. 081366431416	Ust. Amin Zubaedi, S.Pd.I.	Budidaya salak pondoh dan kacang panjang
4	LAMPUNG - Bandar Lampung	P.Yamama	Girijaya Kel. Sumber Agung Kec. Kemilang Bandar Lampung,	Drs. H. Chairu Saleh	Budidaya tanaman obat
5	- Lampung Selatan	Pondok Pesantren Manbaul Hikmah	Ds. Banjar Kec. Sidomulyo, Hp. 081540875666	KH. Khaeruddin	Budidaya Cabe
6	-Tanggamus	P.Madarijul Ulum	Ds. Sukarnamah, Kec. Gunung Alif Tanggamus, Lampung	A. Farizal Affandi Muzairi	Agribisnis Cabe merah keriting
7	BANTEN - Lebak	Subulus Salam	0857 814 796 68	H. Amat	Penanaman Cabai
8	- Pandeglang	P.Darul Ikhsan	Jl. Cikarome, Ds. Kd. Bumbang Kec. Cimanuk, Pandeglang	M. Mahrus Amin, SAg.	Produksi Sayuran dan Buah
9	- Pandeglang	P.Faidhul Bani Hamim	Jl. Raya Labuhan KM. 7,5 Babakan Santri Mengger Pandeglang, Banten	Adhe Achmad Ibrohim	Budidaya Sayuran dan Tanaman Hias
10	- Pandeglang	P.Khusnul Khotimah	Jl. Raya Patia KM2, Kmp. Bolang, Desa Babakan Keusik, Kec. Patia	Ustadz Tajudin Subki	Pengembangan tanaman mangga, sawo, dan cabe
11	- Pandeglang	P.terpadu Darul Hikmah	Kp. Pakuhaji, Kel. Pagerbatu, Kec. Pandeglang	Achmad Yani	Pengembangan usaha agribisnis tanaman cabe
12	- Pandeglang	Pospes Miftahul Huda	Kp. Duri Kelapa, Kel Kabayan, Pandeglang	KH. Endin Zaenuddin	Budidaya Cabe
13	- Serang	Yayasan Pendidikan Islam Mabdail Falah	Desa Sangiang, Kec. Pamaarayan, Kab. Serang, HP. 085283381185	M. Idris Khusaeni	Budidaya cabe merah
14	- Serang	Pesantren Nurul Hidayah	Desa Sikatug, Ciomas- Serang HP. 0857 110 13573	Ust. Marfu. S.Ag	Budidaya tanaman sayuran (cabe)

15	- Serang	Pesantren Miftahul Mubtadiin	Desa Lebak, Gomas, Serang HP. 0818 062 43226	Ust. Hendra Mubtadiin	Budidaya tanaman sayuran (cabe)
16	JABAR - Bogor	P.Ribat Alfatah	Kp. Nyalindung Rt.03 No. 6, Ds. Sukamantri, Kec. Tamansari 16610 telp. 0251-7138944	Habib Muhammad Bin Agil Alatas	Budidaya Jamur Tiram
17	- Cianjur	P.Al Istiqlaal Al Islami	Jl Raya Bandung KM 1, Cianjur,	KH. Djalaludin Mahali	Budidaya Jahe
18	- Garut	P.Al Hidayah	Desa Semarang, Kecamatan Semarang	KH. A Hidayat	Kubis, Tomat dan Cabe
19	- Garut	P.Riyadul Huda	Kp. Sindangsari, Ds. Sukawangi, Kec. Singajaya Tlp. 0850223363170	Syahid Abdullah	Budidaya Cabe Merah
20	- Karawang	P.Al Istiqomah	Ds. Jayamukti, Kec. Banyusari,	Sofyan Hadi	Jamur merang
21	- Karawang	Pondok Pesantren Nurusalarn	Desa Medang Asem Kec. Jayakarta	Hp. 0856 929 79757/0856 821 8482	Budidaya Cabe
22	- Kuningan	P.Akbar Mubarakah	Ds. Cikadu Wetan, Kec. Cimahi	K. Ahmad Baqir	Tomat dan Cabe
23	- Majalengka	P.Nurul Hikmah	Ds. Kramat, Kec. Palasah	Aceng Ibrahim, Sag	Cabai & rambutan
24	- Purwakarta	P.Darul Hikmah	Jl. Raya Cibatu, KM 12 Cibatu, Purwakarta, Jabar	H. Nana Suriana	Buah dan sayur
25	- Subang	YSPI P.Miftahul Bariyyah	Jl. Raya Tanjung Siang No. 27 Subang, Jabar, Tlp. 0260-480463,	K. Ozan Foozani, S.Ag.	Agribisnis hortikultura
26	- Sukabumi	P.Al Isytirok Cikarang Sasak	Jl. Cikarang Sasak, Desa Sukamukti, Kec. Waluran, Tlp. 0266-6492009	K.A. Sofyan Tsauri	Budidaya cabe
27	- Sukabumi	P.Al-Hikmah Mahfudziyah (Yalhiq)	Jl. Selaeruh, Desa Selaawi, Kec. Sukaraja, Tlp. 0266-261068/7077854	KH. Sopyan Sauri	Lidah buaya
28	- Sukabumi	P.Miftaahussa'adah (Yasmif)	Cigunung RT. 01/01, Kel. Sukakarya, Kec. Warudoyong, Tlp. 0266-226101	M. Ismatullah Fauzi, SH.I.	Lidah buaya
29	- Tasikmalaya	P.Matla'ul Anwar	Kp. Legok Ds. Sirnasari Kec. Sariwangi	KH. Saeful Miqdar	Budidaya cabe
30	JATENG - Banjarnegara	Pondok Pesantren Nurul Hikmah	Desa Kalisat Kidul, Kec. Kalibening, Kab. Banjarnegara, Jateng HP. 085226621077	K. Ahmad Soleh	Budidaya Cabe

31	- Banjarnegara	Pondok Pesantren Roudlotul Ilmi	Dk. Wanasari, Ds. Sidarata, Kec. Punggelan, Kab. Banjarnegara, Jateng HP. 0801328030805	Mukhlisin Amar	Budidaya Cabe
32	- Banjarnegara	Pondok Pesantren Tarbiyatul Muhtadi'in	Desa Klapa Punggelan Banjarnegara		Budidaya Kumis Kucing
33	- Banjarnegara	Pondok Pesantren Nurul Yaqin	Danakerta RT 08 RW 06 Punggelan Banjarnegara		Budidaya Kumis Kucing
34	- Blora	Pondok Pesantren Miftahul Qur'an	Jepun Kab. Blora		Cabe Merah
35	- Boyolali	P.Qulyubi	Dk Karangjoho, Mojo, Andong, Boyolali	M. Isa Anshori	Budidaya bawang merah
36	- Brebes	P.Mathla'ul Huda	Jl. Raya Parigi, Desa Tambakserang, Kec. Bantarkawung,	K. Ahmad Hakim	Budidaya bawang merah dan cabe.
37	- Brebes	Pondok Pesantren Miftahul Manan	Kp. Legok Kalilangkap Bumiayu, Jateng,	Abdul Wahab	Hortikultura
38	- Brebes	Pondok Pesantren Miftahul Ulum	Jemasih, Kec, Ketanggungan, Jateng	Kiyai. Sirajul Alim	Budidaya Bawang Merah
39	- Cilacap	Pondok Pesantren Nurul Falah	Jl. Lawet Slarang Kesugihan Cilacap Kec. Kesugihan, Kab. Cilacap, Pos. 53274 HP. 08156976549	K. Muallim	Kumis Kucing
40	- Cilacap	Pondok Pesantren Tarbiyatul Aulaad	Jl. Budi Utomo, Ds. Tegal Kamulyan, Kec, Cilacap Selatan, Kab. Cilacap	Ky. Amrin Allawi	Kumis Kucing
41	- Cilacap	Pondok Pesantren Hidayatul Muhtadi'in	Desa Kubang Kangkung, Kec. Kawunganten, Kab. Cilacap, HP 085227139539	K. Muhtadi	Kumis Kucing
42	- Grobogan	Pondok Pesantren Sirojuth Tholibin	Jl. Ponpes, Sirojuth Tholibin, Ds. Brabo, Kec. Tanggunharjo, Kab Grobogan	Turmudzi Munir	Bawang Merah
43	- Karanganyar	P.Darul Arqom	Komp. Masjid Al Huda Tegalasri RT.05/06 Phone 0271-5893541	H. Abdul Basir, MBA.	Budidaya Pisang dan jahe
44	- Magelang	P.An Nur	Ds. Kleteran, Grabag, Magelang	H. Umar Rochmad	Budidaya Cabe dan Semangka
45	- Pati	Pondok Pesantren Nurul Huda	Desa Kajen Kec. Margoyoso, Kab. Pati		Bawang Merah
46	- Purbalingga	P.Islam Nurul Huda	Karangreja, Kutasari, telp. 0281-7624364-081327135036	KH. Ali Mubarak	Budidaya Cabe Merah Lado F1
47	- Purbalingga	P.Miftahul Ulum	Kramat Karangmoncol, Purbalingga	K. Mukholis, FR, S.Ag	Budidaya Kumis Kucing

48	- Purbalingga	Pondok Pesantren Darul Islah	Sokawera RT 02 RW 05 Padamara Purbalingga		Penanaman Cabai
49	- Purbalingga	Pondok Pesantren Miftahussurur	Slinga Kaligondang Purbalingga		Penanaman Cabai
50	- Purbalingga	Pondok Pesantren Daarul Abror	Bungkanel Karanganyar Purbalingga		Budidaya Kumis Kucing
51	- Purbalingga	Pondok Pesantren Daarussalam	Sanguwatang RT 03 RW 01 Karanglambu Purbalingga		Penanaman Cabai
52	- Purworejo	Pondok Pesantren Al Falah	Kalibonto Bener, 0816 643 925	KH. Ibnu Hajar	Hortikultura
53	- Rembang	Pondok Pesantren Al Aziz	Desa Ngemplak, Kec. Lasem, Kab. Rembang, Jawa Tengah	KH. A. Muhammad Shiddieq, MH	Budidaya Cabe Merah
54	- Rembang	Pondok Pesantren Mis-Nurul Kholil	Dea Karangmangu Kec. Serang Kab Rembang		Cabe Merah
55	- Semarang	P.Al Musthofa	Jl. Lemahabang Bandungan KM 4 Temloko, Bregas Kidul	M. Aminuddin	Budidaya buah stroberi dan jahe
56	- Sragen	P.Alghozali	Jl. Raya Tanon-Sukodono KM 3, Tanon Tlp. 0271-5861417	KH. Masyhuri	Agribisnis cabe
57	- Sragen	P.Roudlotut Tholibien Geneng	Jl. Raya Tanon-Sukodono KM4, Tanon, Tlp. 081-329055161	K. Sulaiman	Agribisnis cabe
58	- Sukoharjo	P.Al Amin Palur	Desa Palur Kec.Mojolaban, Sukoharjo	Hartono, AL, S.Ag	Agribisnis Kacang Panjang dan Terung
59	- Sukoharjo	P.Lailatul Qodar	Desa Kenep, Kec. Sukoharjo, Kab. Sukoharjo	KH. Muh Amir SH. CN	Agribisnis Kacang Panjang dan Tomat
60	- Sukoharjo	P.Modern Imam Syuhodo	Desa Wonorejo, Kec. Polokarto Sukoharjo	Yunus Muhammadi	Agribisnis Cabe Merah dan Mentimun
61	- Wonosobo	P.Al Kautsar	Ds Sudngdewo, Kec. Kretek,	Falzin 08522679663	Budidaya sayuran cabe
62	JATIM - Kediri	Pondok Pesantren Ar Rosyad	Peh Kulon, Kec. Papar, Kediri, Jatim, 0354-529656	KH. Mahmud Rosyad	Hortikultura
63	- Nganjuk	Yayasan Pendidikan Islam Pondok Pesantren Al Mubarakah	Bukur Patianrowo, Nganjuk, 0812 309 39291/0813 599 73111	Ulum Bashtomi, S.Ag	Hortikultura
64	- Ngawi	P.Putra Putri Al Jalali	Ds Sumengko, Kec. Kwadungan, Ngawi	Muahidul Wahab	Budidaya Cabe Merah & Terung
65	- Probolinggo	Pondok Pesantren Darul Azhar	Jl. Kyai sekar 127 Leces, Probolinggo, 0819 133 64219	Drs. M. Nafi Syarif	Hortikultura
66	- Tulungagung	P.Miftahul Ulum	Ds. Sukawiyana, Kec. Karangrejo	KH. Muhaimin Ghozali	Budidaya cabe merah

67	SULUT - Minahasa	Jemaat GMIM Bethesda Tumaratas	Kec. Langowan Barat, Minahasa	Pdt. N.M.L. Mandagi, S.Th	Budidaya Bw. Merah dan Tomat
68	SULTENG - Palu	Yayasan Alkautsar	Jl. Pue Bongo RT. 01/01, Kel. Pengawu, Kec. Palu Selatan, Tlp. 0451- 4706301	Sabrino Ladongi, S.Ag.	Budidaya bawang merah
69	GORONTALO - Pahuwato	P.Ai Khairaat Marisa	Jl. Trans Sulawesi No. 297 KM 170 Marisa	KH. Achmad Shaleh, SPd	Budidaya jagung, tomat & cabe
70	PAPUA BARAT - Sorong	Pondok Pesantren Darul Istiqomah	Jl. Klamono KM.35 Kp. Mariat Gunung, Distrik Aimas		Pengembangan Hortikultura
71	- Sorong	Pondok Pesantren Hidayatullah	Kel Makbusun, Distrik Mayamuk		Pengembangan Hortikultura
72	- Sorong	Yayasan Seminari Sorong	Kel. Makbusun, Distrik Mayamuk		Pengembangan Hortikultura

BAB VI**ASOSIASI DAN TOKOH PENGUSAHA
(CHAMPION)****A. ASOSIASI**

No	Nama Asosiasi	Alamat	Telepon/Fax	Kontak Person
1	DKI JAKARTA			
1	Maporina (Masyarakat Pertanian Organik Indonesia)	Jl. Patimura No. 6A Jakarta	021-600 7250, 600 7244, ext. 14266	Zaenal Soedjais 0811-99 23 43
2	Asosiasi Pengusaha Bawang Putih Indonesia	Komp. Marina Mangga Dua Blok E6, Jl. Gunung Sahari Raya No. 2, Jakarta Utara Jl. Pinang Ranti No 68 TMII, Jakarta Timur 13560	021-64 56 446 021-8416 004 F. 021-4584 0659 F. 021-6456 443 F. 021-8416 005	H. Gurdi 0819-321 3 6969 021-6456 446, 021-6456 645
3	Forum Kerjasama Kawasan Agribisnis Hortikultura Krakatau	Ruko Green Garden Blok A/3 Lantai 3, Kebon Nanas, Jakarta	021-5577 4 22 9	Benny Kusbini 0811-7 500 2
4	Asosiasi Pembudidayaan Jamur Indonesia	Jl. Waru 3-W2, Pangkalan Jati, Jakarta Selatan	021-278 6245	Krisna Rubowo, MSc
2	BATAM			
5	FORUM KASS (Kawasan Agribisnis Sayuran Sumatera)	Batam	Tlp/F. 077- 838 1274	Ir. Deddy Zulfriady, MS
3	JAWA BARAT			
6	AGRITAS (Asosiasi Petani Sayuran Cabe Kabupaten Tasikmalaya)	Gedung Rumah Tasik, Pamoyanan, Kadipaten Ciawi, Tasikmalaya	0265-454749 F. 0265-455 042	Wawan 0812-2 4343 22
7	Asosiasi Cabe Tomat Garut	Sukaesmi, Kec. Samarang, Kab. Garut	-	Sasa Hermansyah 0813-2 161 9191 0817-62 4787
8	ASPERIKA (Asosiasi Paprika)	Jl. Dutasraya No. 1 RT 04/05 Ds. Cigugur Girang, Kec. Parongpong, Bandung	-	Asep Tisna 0815-73064362
9	MAJI (Masyarakat Agribisnis Jamur Indonesia)	Jl. Sultan Agung No. 3 Bandung	022-423 0861 F. 022-4265 206	HM Kudrat Slamet 0815-70 98 2 98
10	Asosiasi Sayuran Mekar Tani Jaya, FORIKOM (Forum Informasi dan Komunikasi Hortikultura Propinsi Jawa Barat	Jl. Cibeunying No. 85 Cibodas, Kec. Lembang, Kab. Bandung	022-25 16 320, . 022-70 84 5095	Doyo Mulyo Iskandar 0817-92 63 514
4	JAWA TENGAH			
11	Asosiasi Bawang Merah Indonesia (ABMI)	d/a Diperta Kab. Brebes Jl. Gajah Mada NO. 3 Brebes; Ds. Sidomulyo, Kec. Wanasari, Brebes	0283-67 1030 F. 0283-6 717 42 F. 0283-673 410	H. Ahmad Asmawi 0815-44 6 9999 Juwari, SP 0815-75 39 1140
12	Asosiasi Bawang Goreng Brebes	beranggotakan para pengusaha, 13 produsen bawang goreng, petani, PT. Indofood	-	-
13	Paguyuban Petani Merbabu Magelang (sayuran : cabe, tomat)	d/a Dinas Pertanian Kab. Magelang Jl. MT Haryono No.3; Jl. Magelang Kopeng Km 25, Derpowangsan, Ds Tejosari, Kec. Ngablak	0286-210 36 0293-550 3574	Surame 08122 888 487 pmerbabu@yahoo.com
14	Asosiasi Sayuran Kab. Semarang	d/a Diperta Kab. Semarang Jl. Letjen. Suprpto No. 9 Unggaran	024-92 18 11	Suroso

15	APETOI (Asosiasi Pengusaha Tanaman Obat Indonesia)	Jl. Raya Solo, KM 6 Salatiga	0298-321 883	Hartono Candra 08122 81 44 39
16	ATOI (Asosiasi Tanaman Obat Indonesia)	Ds Kemuning, Kec. Ngargoyoso, Kab. Karanganyar	0271-7080 512	Mulyono 0813 9 33 22 639
5	JAWA TIMUR			
17	IPPH (Ikatan Persaudaraan Petani Hortikultura)	Jl. Langkat 52 Singgahan, Pelem Pare, Kab. Kediri	0354-39 45 85	Sukoco 0812-343 0 116
18	Asosiasi Petani dan Pedagang Hortikultura (APPH) Banyuwangi	Ds. Jambewangi Kec. Sempu, Kab. Banyuwangi	0333-8474 36	Lukman Khakim 0818-034 87698
19	Asosiasi Petani Pengusaha Hortikultura (APPH) Waliksarimadu	d/a DiPERTA Kab. Pemalang Jl. Kauman No.1	0284-32 101 9	-
		atau d/a Pokja Pengemb. Kawasan agropolitan Waliksarimadu Jl. DI Panjaitan KM 5 Paduraksa, Pemalang	-	Sulistiono 0284-321 7 33
6	DI YOGJAKARTA			
20	Produsen Jamu Obat Tradisional (PEJABAT)	Kulonprogo, Yogyakarta	-	Drs. HM. Maryono
21	APPH Jember (cabe besar, cabe rawit, kubis)	Jl. Pahlawan 189, Wuluhan, Jember	0336-62 33 00	Agus Riyanto
22	AACI (Asosiasi Agribisnis Cabe Indonesia) , IPPH (Ikatan Persaudaraan Petani Hortikultura) Kediri (cabe)	Ds. Siman, Kec. Kepung, Kab. Kediri	0354-54 55 27	Sukoco 0812-343 0116 Mujljo 0812-595 7311
7	JAMBI			
23	Asosiasi Kentang Propinsi Jambi	d/a Kasubdin Hortikultura Diperta Propinsi Jambi Jl. RM Noor Admadibrata, Telanaipura, Jambi	0741-6 2404	Sukhaemi

B. PROFIL ASOSIASI

1. MAJI (MASYARAKAT AGRIBISNIS JAMUR INDONESIA)

Tanggal berdiri : 8 September 1999
 Ketua : H.M. Kudrat Slamet
 Sekretaris : Basuki Rahmat
 Bendahara : Adiyuwono
 Program kerja : - Produksi

Memperbaiki dan mengembangkan teknologi produksi melalui pelatihan, konsultasi, workshop, penyediaan bibit sumber, literatur jamur, dll; melakukan standarisasi dan sertifikasi sistem

produksi dan jamur segar yang dihasilkan serta produk olahannya; mempersiapkan industri pengolahan pasca panen; membuka peluang investasi usaha budidaya jamur

- Marketing

Memperluas cakupan pasar dengan melakukan promosi dan penetrasi ke daerah lain; penjualan melalui mekanisme satu atap atau jaringan distribusi asosiasi; penyediaan informasi marketing dan seluruh aturan penunjangnya.

- Organisasi

Mendorong terbentuknya organisasi MAJI di tempat lain; mengembangkan manajemen kelompok di sentra-sentra produksi; pembuatan sistem informasi produksi dan pemasaran melalui pembuatan peta produksi dan pemasaran jamur; pengaturan lingkup produksi dan pemasaran masing-masing sentra produksi.

Sekretariat : Jl. Sultan Agung No 3 Bandung, Telp. 022-423 0861,
F.022-42 65 206,
hp Bpk.Kudrat Slamet 0815-70 98 298

2. PAGUYUBAN PETANI MERBABU

Tanggal berdiri : 11 November 2001
Dewan Pleno : Surame HS, Pitoyo, Suyanto
Ketua : Supardi
Sekretaris : Sutirno
Bendahara : Sugiarti
Pendamping : Nailil Muna
Anggota : 23 kelompok tani dari Kabupaten Semarang dan
Magelang
Divisi Pertanian : Abdul Wahab, Suroyo
Divisi Pendidikan : Kabul Widodo, Sutarmi, Yamini
Divisi Ekonomi : Gatari (Rusyanto), Pasar (Kaduk, Suratman,
Sulekdiono, Bambang, Joko Susilo).
Infodotcom : Suyono, SR

Visi dan Misi : Masyarakat petani yang tangguh dan kuat yang mampu mengelola dan mengontrol seluruh sumber dayanya sesuai prinsip-prinsip ketuhanan, kelestarian lingkungan, keadilan, kesetaraan antara laki-laki dan perempuan.

Program kerja : - **Pengorganisasian dan Pendidikan**
Asismen pembentukan kelompok, pertemuan akbar petani, pendampingan kasus keluarga petani, lobi ke Pemerintah Daerah, sertifikasi tanah, membangun jaringan informasi pertanian, pengembangan perpustakaan.

- **Ekonomi**

Pendampingan manajemen kelompok, pelatihan pembuatan analisa usaha tani, pelatihan pengolahan hasil pertanian, pendampingan keterampilan bagi keluarga petani, membangun jaringan pemasaran, pengembangan koperasi GATARI di tingkat kelompok

- **Pertanian**

Training (pembuatan pakan ternak, pengembangan ternak sapi, kelinci), studi banding pertanian, pengembangan pertanian organik, penataan produksi pertanian, pengembangan rumah plastik, pengembangan biogas, pengembangan budidaya jamur.

Sekretariat : Derpowangsan, Tejosari, Ngablak, Magelang, Jawa Tengah 56194.

Jl. Magelang - Salatiga KM 25. Email : ppmerbabu@yahoo.com

Telp/F. 0293-550 3574, 08122 888 487

3. ASOSIASI SAYURAN MEKAR TANI JAYA

Tanggal berdiri : 10 Oktober 1987

Penasehat : Biya Subiya, Amas Juhana, Yopi Dwi Satriana, Tatang Sumpena

Ketua : Doyo Mulyo Iskandar

Wakil Ketua : Dase Suwito

Sekretaris : Ujang Sutarya

Bendahara	: Mulyana, Ridwan
Seksi Produksi	: Pirmanto, S
Seksi SDM	: Nono S, SP
Seksi Pemasaran	: A. Pandi
Seksi Pengolahan Hasil	: Ny. Naning
Seksi Saprodi	: Ridwan/ Odan
Seksi Jasa	: Ny. Neneng
Seksi Humas	: Rizal
Anggota	: 19 perusahaan atau kelompok tani yang berlokasi di Cibodas, Lembang dan Jakarta di antaranya CV ASB Farm (eksportir cabe dan paprika), Yan's Agrotama dan Saung Organik (pemasar sayuran organik ke supermarket), PT Karya Biota Lestari (pupuk organik), CV Budi Rahayu (pemasar buncis dan kentang ke Pasar Induk)
Program kerja	: - Penyelenggara Pelatihan dan Magang Agribisnis yang bekerja sama dengan pemerintah, instansi swasta dan petani. - Melakukan kerja sama dengan beberapa instansi Balai Besar Pelatihan Pertanian (konsultasi majalah agribisnis, narasumber, bimbingan usaha tani), Balai Proteksi Tanaman Pangan dan Hortikultura Jawa Barat (informasi hasil pangan, penanganan hama terpadu, pertanian organik, Sekolah Lapangan Pengendalian Hama Terpadu), Balai Latihan Kerja Pertanian (kerjasama bidang pelatihan), Balai Penelitian Tanaman Sayuran, <i>Agricultural Fisheries Forestry Australia</i> (untuk rumah kemasan) - Menjadi pemasok dan penjual sayuran konvensional dan eksklusif dengan membuat jaringan kemitraan di bidang agribisnis - Melakukan pengolahan aneka produk pertanian di antaranya olahan tomat, olahan kacang, olahan strawberry, aneka kripik.
Sekretariat	: Jl. Cibeunying No. 85 Rt 02/10, Telp. 022-70 84 5095, Desa Cibodas, Kecamatan Lembang, Bandung Barat.

4. ASOSIASI AGRIBISNIS CABE INDONESIA (AACI)

Tanggal berdiri : 12 November 2008, didirikan pada acara pertemuan champion di bidang hortikultura.

Konsolidasi pertama dilaksanakan di Yogyakarta tanggal 22 Januari 2009 yaitu dengan agenda : 1. Penyusunan AD/ ART 2. Penyusunan Kepengurusan 3. Penyusunan Rencana Program Aksi AACI Tahun 2009

Pengurus Pusat

Ketua Umum : H. Dadi Sudiana (Tangerang)

Ketua Bidang Organisasi : Mudjiyo (Kediri)

Ketua Bidang Advokasi : Sasa Hermansah (Garut)

Ketua Bidang Teknologi dan SDM : Mulyono Herlambang (Karanganyar)

Ketua Bidang Pemasaran : Asep Halim, SP (Ciamis)

Sekretaris Umum : Jajat Sudrajat (Tangerang)

Sekretaris : Iin Hunaepi (Pandeglang)

Bendahara Umum : H. Ir. Abdul Hamid, MM (Depok)

Bendahara : H. Yusuf Bachtiar (Cianjur)

Pembantu Umum : Wawan MS (Tasikmalaya)

Korwil Tingkat 1 Jawa Timur

Ketua : Sukoco (Kediri)

Wakil Ketua : Wilayah Timur : Lukman Hakim (Banyuwangi)

Wilayah Barat : Joko Sutaman (Surabaya)

Sekretaris : Ir. Luki Budiarti (Kota Batu)

Bendahara : Syamsul Munir (Kota Batu)

Koordinator Daerah se Korwil Tingkat 1 Jawa Timur

Kabupaten Ponorogo : Supriyadi

Kabupaten Jember : Suyudi

Kabupaten Lumajang : Buyung

Kabupaten Gresik : Solikan

Kabupaten Blitar : Maryono

Kabupaten Pamekasan : Sahrul

Kabupaten Sampang : Abdul Hamid

Kabupaten Kediri : Ismail

Kabupaten Banyuwangi : Yudi Kurniawan
Kabupaten Nganjuk : Moh. Dawam
Kota Batu : Imam Hanafi
Kota Surabaya : Joko Sutaman

Korwil Tingkat 1 Jawa Tengah

Ketua : Mulyono Herlambang (Karanganyar)
Wakil Ketua : Surame (Magelang)
Sekretaris : M. Zair Ridho (Wonosobo)

Koordinator Daerah se Korwil Tingkat 1 Jawa Tengah

Kabupaten Batang : Nikmaropik
Kabupaten Pemalang : Abdul Karim
Kabupaten Klaten : Yudo Prihatin
Kabupaten Brebes : Wasto
Kabupaten Semarang : Suker
Kabupaten Karanganyar : Sartono
Kabupaten Jepara : Rokadi
Kabupaten Boyolali : Eko Budiyanto
Kabupaten Magelang : Surame
Kabupaten Sragen : M. Djazairi
Kabupaten Grobogan : Rasibantoro
Kabupaten Purbalingga : Nur Arifin
Kabupaten Wonosobo : A. Nur Amin Hidayat

Korwil Tingkat 1 Jawa Barat

Ketua : Yudi Bangkit (Sukabumi)
Sekretaris : Asep Rahmat (Purwakarta)

Korwil Tingkat 1 Banten

Ketua : Sopian Samin (Tangerang)
Sekretaris : Iin Hunaepi (Pandeglang)

Korwil Tingkat 1 Yogyakarta

Ketua : Sudiro (Kulonprogo)
Sekretaris : Sukaman (Yogyakarta)

Korwil Tingkat 1 Sumatera Barat

Ketua : Syahrul Yondri (Payakumbuh)
Sekretaris : Yulfianita (Payakumbuh)

Korwil Tingkat 1 Lampung

Ketua : Dicky Harimurti (Lampung Barat)

5. PRODUSEN JAMU OBAT TRADISIONAL (PEJABAT)

Tanggal berdiri : 20 April 2005, di Kulonprogo, Yogyakarta

Ketua : Drs. HM Maryono

Sekretaris : Drs. Lesono Subagyo, S.IP, MM

Bendahara : Hj. Sri Sapta Rudatin Soim

Apoteker : Nur Azizah, S.Si, Apt

Ketua Bidang Perizinan : Pudjiyono, S.Pd

Ketua Diklat Pupuk Organik : Tego, Anwarudin, Mustofa

Ketua Diklat Budidaya : Paidin, Winarto

Ketua Bidang Atsiri : Suwandi, Ponijo

Anggota : 7 kelompok tani (Kecamatan Samigaluh, Purwosari, Kokap, Temon, Lendab) dan beberapa industri (PT Salama Nusantara, Industri Rahmat, Industri Menoreh Alam Farma). Anggota Kelompok tani tersebut mengusahakan berbagai jenis tanaman obat diantaranya jahe merah, kapulaga, kunir putih, mahkota dewa, kunir putih, mahkota dewa, teh hijau, empon-empon, sayuran organik.

Visi dan Misi

: - Visi

Terwujudnya Kabupaten Kulonprogo sebagai kabupaten herbal, menjadi pemasok kebutuhan obat tradisional masyarakat Indonesia menyongsong Indonesia Sehat 2014; Terwujudnya pelaku usaha obat tradisional yang handal, mampu bersaing di dataran regional, nasional dan global.

- Misi

Menumbuhkan sikap mental petani untuk mencintai lingkungan dengan memanfaatkan lahan yang ada

untuk suka menanam, memelihara dan mengolah hasil produksinya khususnya tanaman yang mengandung khasiat obat; Menumbuhkan sikap petani untuk membudidayakan tanaman yang berkhasiat obat atau makanan kesehatan dengan pemupukan dan pembasmi hama memakai pola dan pupuk/ obat organik; Meningkatkan kesejahteraan petani melalui kelompok petani budidaya, kelompok pengolah dan kelompok pemasar hasil produksi pertanian yang siap saji dan siap dipasarkan di segala segmen pasar.

Latar Belakang : Bahwa Kawasan Pegunungan Menoreh yang terletak di Kabupaten

Kulonprogo memiliki potensi sumber daya alam berupa berbagai jenis tanaman herbal yang mempunyai khasiat obat. Tanaman yang tumbuh liar maupun tanaman yang dibudidayakan petani sudah lama secara turun-temurun dipelihara oleh masyarakat Pegunungan Menoreh. Asosiasi PEJABAT lahir untuk mewujudkan impian-impian indah bahwa saatnya petani kita bangkit dan berjaya karena mampu mengolah dan menjualnya di berbagai belahan dunia.

Program kerja : - Menyediakan bahan baku biofarmaka yang berkualitas dan berkapasitas sesuai dengan standard mutu nasional, regional dan global.
- Memampukan kelompok tani mengolah hasil pertanian biofarmaka menjadi bahan setengah jadi.
- Menumbuhkan industri-industri jamu dan industri makanan yang berkualitas dan bertanggung jawab.

6. ASOSIASI BAWANG MERAH INDONESIA (ABMI)

Tanggal berdiri : 6 Mei 2003, didirikan di Kabupaten Brebes

Ketua Umum : H. Ahmad Asmawi Isa

Ketua : Dr. M. Syamsul Huda

Wakil Ketua Umum : M. Sultoni, SE

Sekretaris Umum : Juwari, SP

Sekretaris	: Slamet Abdul Dhofir, SE
Bendahara Umum	: H. Darma Yusuf
Bendahara	: H Achmad Tantowi
Seksi Budidaya/ produksi	: Kismono
Seksi Litbang	: Mustofa Kamal
Seksi Pemasaran	: H.M. Tasdik
Seksi Sarana dan Prasarana	: Sobirin AG
Seksi Organisasi dan Jaringan	: H.M. Soleh
Koordinator Wilayah Jawa Timur	: Akad, Samidi (Nganjuk)
Koordinator Wilayah Jawa Tengah	: Fatkhuri (Tegal)
Koordinator Wilayah DIY	: Suroto, Kadiso (Bantul)
Koordinator Wilayah Jawa Barat	: Jaenudin, Kasnuri (Cirebon)

Visi dan Misi : - Visi

Membangun dan mengembangkan potensi komoditas bawang merah serta membina koordinasi dan sinkronisasi pelaku usaha untuk mempercepat terwujudnya kerja sama agribisnis bawang merah nasional sehingga mampu bersaing di pasar domestik maupun pasar internasional.

- Misi

Pemberdayaan peran petani dan pelaku agribisnis bawang merah dalam rangka meningkatkan pendapatan dan kesejahteraan petani dan para pelaku agribisnis bawang merah untuk memperkuat perekonomian rakyat sebagai dasar kekuatan dan ketahanan perekonomian nasional.

Latar Belakang :

Bawang merah merupakan komoditas pertanian strategis di dalam negeri yang perlu mendapatkan perhatian yang sungguh-sungguh dari masyarakat dan pemerintah. Hal ini karena komoditas tersebut sangat berpengaruh terhadap stabilitas sosial, politik dan ekonomi. Komoditas tersebut keberadaannya secara nasional sangat mempengaruhi kondisi dan situasi perekonomian. Dari segi produksi bawang merah dihasilkan oleh banyak petani dengan jumlah pekerja yang cukup besar, dari sisi distribusi komoditas tersebut juga

melibatkan banyak pedagang dan distributor serta banyak pihak yang terlibat di dalamnya, sedangkan dari sisi konsumsi bawang merah dibutuhkan oleh banyak orang. Dari segi harga produk pertanian bawang merah tergolong sangat fluktuatif dengan rentang tingkat harga yang sangat lebar akibat sifat produksinya yang musiman dan mudah rusak serta tingginya inefisiensi pemasaran akibat lemahnya infrastruktur pemasaran dan kelembagaan pertanian. Kondisi demikian seringkali hanya menguntungkan para spekulan yang umumnya para pedagang tertentu yang mampu mengelola secara baik dan cermat. Hal ini perlu ditumbuhkan kesadaran sesama petani yang diikat oleh kelembagaan yang kuat dan adanya dorongan serta perlindungan dari pihak pemerintah yang mampu menjembatani berbagai kekurangan yang dimiliki petani. Karena dorongan dan kepentingan inilah para petani dan gabungan kelompok tani bawang merah memandang perlu untuk membentuk Asosiasi Bawang Merah Indonesia.

- Program kerja : - Menjalankan kegiatan usaha produksi, distribusi dan perdagangan bawang merah
- Melakukan kegiatan pembinaan pengembangan sumber daya manusia petani khususnya dan masyarakat pada umumnya
 - Melakukan pendampingan dan pembinaan bagi kelompok-kelompok tani/ gapoktan yang mendapatkan sasaran program pemerintah.
 - Penelitian dan pengembangan teknik budidaya dalam rangka peningkatan produksi (pengembangan benih unggul, pengembangan benih dari biji, penggunaan sarana produksi seperti pupuk organik, dan lain-lain).
 - Melakukan pemantauan harga komoditas di berbagai tingkatan mulai di tingkat petani, tengkulak, pengepul, pengirim/ distributor sampai ke daerah tujuan pasar.

- Pemantauan produksi di daerah-daerah sentra produksi (daerah mana yang sedang panen raya, berapa luas, bulan keberapa, dsb).
- Melakukan intervensi dan advokasi pasar yaitu berupa aktivitas yang mempengaruhi psikologi pasar dalam upaya memberikan perlindungan harga di tingkat petani
- Kerjasama dengan pemerintah, swasta, Lembaga Swadaya Masyarakat baik dalam maupun luar negeri.

Sekretariat : Desa Sidamulya, Kecamatan Wanasari, Kabupaten Brebes, Jawa Tengah,
Fax. 028-367 11 00, hp 0815 75 39 1140,
email : abmi_baru@yahoo.com

7. ASOSIASI PENGUSAHA BAWANG PUTIH INDONESIA (APBI)

Tanggal berdiri : 2 Januari 2002, di Jakarta
Pembina : H. Abdul Kadir Aklis, DR. H.M. Azwir Zainy Tara, MDA;
Aswan Syachril, Magaju Kiemas
Penasehat : Prof. DR. H Rasyid, SH; Dr.Tri Ching Tan, Piero Nyoto
Setiadi
Ketua Umum : Tuan Haji Gurdi Sunardi Langie
Kebendaharaan : Paul Haryanto Tjahyadikarta
Ketua Bidang Perdagangan
Luar Negeri dan Pembelian
Pemasaran : Efendi Kusuma
Ketua Bidang Mutu : Mr. Tan Lin Kai
Sekretaris Jenderal : Agusman Kastoyo
Wakil Sekjen I : H. Yusuf K.
Wakil Sekjen I : R. Gunawan Subrata
Bendahara : Henry Winardi
Wakil Bendahara : Hasan Basry Hoetama
Wakil Ketua Bag. Luar Negeri I : Tai Zi Kun
Wakil Ketua Bag. Luar Negeri II : Yuan Ren Jie
Wakil Ketua Bagian Keuangan
dan Kebendaharaan I : Suhendra Liman
Kebendaharaan II : Tan Lunardi

Wakil Ketua Bag. Pembelian I	: Miming Tjuagiarto
Wakil Ketua Bag. Pembelian II	: Kusmanto Setiawan
Wakil Ketua Bag. Pemasaran I	: Reynaldi Cing
Wakil Ketua Bag. Pemasaran II	: Wisye Susan Gozali
Wakil Ketua Bag. Mutu I	: Boymin MS
Wakil Ketua Bag. Mutu II	: Lie Se Yung
Anggota	: Samsudin Lie, Edy Lesmana, Gunawan Setiabudi, Teddy Suhendra, Susanto Sukardi, William Kusumah, Lelly R.Rustam, SE; Surjato, SE

Tujuan dan Fungsi : - Tujuan

Mempersatukan para pedagang/ importir bawang putih menjadi satu potensi yang berperan sebagai subyek menstabilkan harga bawang putih agar tidak terjadi persaingan yang tidak sehat sehingga merugikan konsumen; Melindungi dan meningkatkan kesempatan usaha sektor perdagangan dan impor bawang putih.

- Fungsi

Wadah untuk mempersatukan kepentingan para pedagang dan importir bawang putih dalam menjamin kestabilan harga dan pengendalian mutu bawang putih; Alat perjuangan untuk menyalurkan aspirasi pedagang dan importir bawang putih baik dalam Forum Nasional maupun dalam Forum Internasional; Sarana untuk memupuk kesadaran anggota dalam kehidupan bangsa yang dijiwai suasana musyawarah, kekeluargaan dan gotong-royong.

Sekretariat : Komp. Marina Mangga Dua Blok E6; Jl. Gunung Sahari Raya No. 2, Jakarta Utara
Fax. 021-4584 0659, 6456 446,
hp Bpk. Gurdi: 0819 321 3 6969

C. TOKOH PENGUSAHA (CHAMPION)

No	Nama Champion	Alamat	Telepon/Fax	Komoditas
1	ACEH			
1	Ridwan Alamsyah	Ulee Jurong, Kec. Simpang Tiga, Kab. Pidie	0813-60 3 272 00 0816-34 6 444	bw merah
2	Jasnis	Kab. Bener Meriah, Aceh	0852-60 83 5337	kentang
3	Zulkifli	Baleredong, Bener Meriah, Aceh	0852-61342 133	kentang
2	SUMATERA UTARA			
4	Parlin Sidabariba	Ds. Silalahi I, Kec. Silalahi Sabungan, Dairi	0813-7667 1049	bw merah
5	Richard Memby Situngkir	Ds. Paropo, Kec. Silatu Sabungan, Dairi	0813-621 94 171	bw merah
6	Meiridin Munte	Ds. Pengambaten, Kec. Merek, Kab. Karo	0813-76 34 7025	kentang
7	Kirimson Munte	Ds. Pengambaten, Kec. Merek, Kab. Karo	0819-744 87 08	kentang
8	Santun Sinaga	Ds. Perbuluhan, Kec. Perbuluhan, Kab. Dairi	0815-33 10 7150 0812-60 52 906	kentang
9	Bilmar Saragih	Saribu Dolok, Kab. Simalungun	0871-3 7077 1648	kentang
10	Jenri Gultom	Ds. Pardomuan, Kec. Onan Runggu, Kab. Samsir	0813-62 45 30 93	bw merah
11	Maringan Butar-butur	Saribu Dolok, Kab. Simalungun	0622-37 080 6 0812-630 2168	sayuran
3	SUMATERA BARAT			
12	Aprizal M	Kota Payakumbuh	0815-3542 6619	sayuran (cabe, mentimun, kc. panjang, buncis, terong, paria, oyong)
13	Syahrul Yonri	Kel. Koto Panjang Lampasi, Kec. Payakumbuh Utara, Kota Payakumbuh	0812-6629 55 18	Sayuran (cabe besar)
14	Sukendra	Kab. Agam	0813-747 27 488	sayuran
4	SUMATERA SELATAN			
15	Rismanto	Gunung Agung Pauh, Kel. Agung Lawangan, Dempo Utara	-	Kentang
5	RIAU			
16	Misyono	Jl. Lintas Timur Km 19, Kel. Kulim, Kec. Tenayan Raya, Kota Pekanbaru	0813-788 414 54	Sayuran (cabe, kc.panjang, timun, terong)
17	Koncara Gumilang	Jl. Jend. Sudirman No 75 Air Molek I, Kec. Pasir Penyau, Kab. Indragiri Hulu	0812-760 94 886	Sayuran (kc.panjang, timun, terong)
6	JAMBI			
18	Etmizal	Jernih Jaya	0748-211 44	Kentang
19	Suyah	Kerinci, Jambi	0813-66 511 637	Kentang
7	BENGKULU			
20	Jasmin	Ds. Sumber Urip, Kec.Selupu Rejang, Rejang Lebong	-	Kentang
21	Rusman	Ds. Air Bening, Kec.Bermani Ulu Raya	-	Kentang

22	Deliansyah Wibowo, STP	Jl. Balai Desa No 16, Kel. Banyumas, Kec. Curup Tengah, Kab. Rejang Lebong	0852-733 524 06	Sayuran
8	LAMPUNG			
23	Parman S	Pekon, Gisting Atas, Kec. Gisting, Kab. Tanggamus	0729-347 059 0813-69 11 4209	Sayuran
24	Dicky Harimurti	Kab. Liwa	0813-696 30 971	Sayuran (cabe)
25	Mat Razwan	Pekon Balak, Padang Cahya, Kec. Balik Bukit, Lampung Barat	0815-840 614 111	Sayuran
9	DKI JAKARTA			
26	Ning Harmanto PT Mahkota Dewa Indonesia	Jl. Gaharu Blok AA No 1	021-430 2762 0815-900 2060	-
27	Erlin Nurtiyani Pusat Sinergi Riset Bisnis-FMIPA UI	Gedung FMIPA UI, Depok	0818-939 747	-
28	Ning Harmanto PT Mahkota Dewa	Jl. Soka BB 16, Nyiur Melambai II, Jakarta Utara 14230	0816-1991 957 021-430 2769	biofarmaka
29	PT Karyasari	Jl. Kesehatan I No 316 Kav. Depkes II Jkt Utara	021-747 03821 021- 749 6742	biofarmaka
30	PT. Sido Muncul	Jl. Cipete Raya No. 81 Jakarta Selatan	021-76 53535 021- 76 565 22	biofarmaka
31	PT. Martina Bertho	Jl. Pulo Kambing II No. 1-2 Pulogadung, Jakarta Timur	021-460 3717 021-460 9353	biofarmaka
32	Eko Soesanto PT. Mustika Ratu	Jl. Ry Bogor KM 26,4 Ciracas; Jl. Gatot Subroto Kav. 64 Jakarta	021-830 6754 021-830 6760 08111 564 09 021-87 11 291	biofarmaka
33	PT. Nyonya Meneer	Jl. Jend. Sudirman No. 25 Jakarta	021-526 7955 021-526 8024	biofarmaka
34	PT. Air Mancur	Jl. Gatot Subroto Kav. 56 Jakarta	021-526 5260 021-526 5118	biofarmaka
35	PT. Phapros	Jl. Simengan No. 131 Semarang Gedung RMS Jl. Denpasar Kav. D. III Kuningan - Jakarta	021-252 3820 021- 527 4157	biofarmaka
36	GP Jamu	Plaza Lippo Lt. 8 Jl. Jenderal Sudirman 25 Jakarta	021-526 7955 F. 021-526 8040	biofarmaka
37	Ninik Nuryanto Rawajati	Rawajati RW 03, Kelurahan Rawajati Kec. Pancoran, Jakarta Selatan	021-79 808 55 0815-9955 018	biofarmaka
38	PT Deltomed	Jl. Nambangan Selogiri - Wonogiri, Jl. Perjuangan No. 88 Blok AC Jakarta Barat	0273-22 566 0273-2 111 8 021-53 26 048	biofarmaka
39	Maman Suryaman P.J. Menara	Komplek Perumahan RSCM Blok D1/4, Ds Cilebur Barat, Jakarta	021-7020 9043	biofarmaka
40	PT. Karya Pak Oles Tokcer (Minyak Oles Bokasih)	Jl. Raya Kebagusan No. 63 Pasar Minggu, Jaksel	021-788 3409 F.788 33 768	biofarmaka
41	Dr. Ir. Sumitro A. Disastra, M.Ed	Jl. Palapa 3 No. 12 Pasar Minggu, Jaksel	021-780 6645	biofarmaka
42	Kepala Badan Litbangkes, Depkes	Jl. Percetakan Negara No. 29 Jakarta	021-424 5214 F. 424 3933	biofarmaka
43	Kepala Puslitbang Farmasi dan Obat Tradisional, Depkes	Jl. Percetakan Negara No. 29 Jakarta	021-421 6059	biofarmaka
44	Dir. Obat Asli Indonesia, Badan POM, Deputi II Bid. Pengawasan Obat Tradisional, Kosmetika &Produk Alami	Jl. Percetakan Negara No. 23 Jakarta	021-421 6058	biofarmaka
45	Prof. Hembing	Jl. Raya KS. Tubun Petamburan Jakarta Barat	021-571 2029 F. 548 1991	biofarmaka
46	PT. Rajawali Nusantara Indonesia (RNI)	Jakarta	021-252 3820 eks. 2120, 021-529 14039	biofarmaka

47	Budi Sutikno PT Zeta Agro	Graha BIP (d/h Kanindo Plaza 8th floor), Jl. Jenderal Gatot Subroto Kav. 23 Jakarta, 12930	021-252 253 8 021-252 253 7	biofarmaka
48	Astrid Sunarti PT Inti Jamur Raya	Jl. Ampera Raya No. 9-10 Jakarta Selatan 12550	021-7 8080 56 021-7 8080 57 F.021-7 8080 55 F.021-7 8080 64	jamur shiitake
49	Ir. Sugianto PT Sari Unggul Bumirejo	Jl. Carina Sayang Blok X-3 Rawa Buaya, Cengkareng Jakarta 11740	021-58 1 68 74 F.021-58 200 416 HP. 0818116725	jamur
50	Lenny Meliani/Rully (Kebun Jamur Merang)	Jl. Pertanian III A/34 Psr Minggu Jl. Bukit - Cilandak Timur Jkt Selatan	08188 0 7666 021-9889 2110	jamur merang
10	BANTEN			
51	Sopiyan	Kab. Tangerang	021-98 23 7209 0815-1819 3354	cabe
52	Dadi Sudiana	Kab. Tangerang	0816-14 8 14 12	cabe
53	Embih	Cipanas, Kab. Lebak	-	cabe
54	Rohana	Cibebeur, Kab. Lebak	-	cabe, kol, tomat
55	Iin Hunaepi	Kab. Pandeglang	0852-86 353 227	cabe
56	Samlawi/ Muhajir	Kp. Cakar, Ds. Ciketug, Kec. Ciomas, Kab. Serang	-	cabe
11	JAWA BARAT			
	- Kab. Bandung			
57	Ade	Ds. Ciparai, Kec. Banjaran, Kab. Bandung	022-423 0 861 022-42 65 206	jamur merang
58	Adi Yuwono, Basuki	Jl. Sultan Agung No.3 Kab. Bandung	0858-60 75 8923 022-912 933 79	jamur
59	H. Kudrat Slamet CV. Citi Mandiri Agritech	Jl. Kolonel Masturi 319, Cisarua, Kab. Bandung Barat, Bandung 40551	022-2700 416 0815-70 98 2 98	jamur tiram
60	Ade Rubini	Kp. Mekar Bakti Rt 04/ Rw 01 Ds. Margamekar, Kec. Pangalengan, Bdnng Barat	085222 5964 53	kentang, cabe, tomat, kubis
61	Wildan Mustofa Hikmah Farm	Pangalengan, Kab. Bandung	08122 00 1968 08122 00 1967	kentang
62	Edik Yuhanda	Ds. Cibodas, Kec. Lembang, Kab. Bandung Barat 0813-207 22 910 0222-700 599	Bunga kol, kol, kobis, buncis, brokoli, cabe keriting, daun bawang, tomat (cherry, TW), sawi, celery stick	
63	Asep Tisna ASB Farm	Ds. Parongpong, Kec. Cisarua Bandung Barat	-	cabe merah
64	Doyo Mulyo Iskandar	Ds. Cibodas, Kec. Lembang, Kab. Bandung Barat	Bunga kol, kol, kobis, buncis, brokoli, cabe keriting, daun bawang	
	- Kab. Bogor			
65	Bu Enjah	Jl. Nangka No.139 Ds Taman Sari, Kec. Ciomas	0251-388 238 0813-1 4848 757	jamur tiram
66	Bahrul Ulum	Parung	0815-827 304 7	jamur tiram
67	Rizal Syarieff/ Sudrajat	Kompleks IPB	-	cabe
68	Sutrisno/ Meliana	Gadog	-	cabe
	- Kab. Bekasi			
69	H. Sukatma	Kp. Jati RT.13/06 No.18 Ds. Karang Mekar, Kec. Kedung Waringin Bekasi Timur	085213 597502	jamur merang
70	Asep Rekara	Komplek Depkes No.19 Jl. Raya Hantar-Melati 2 Jatiwarna Pondok Gede	0813-190 4 2334 021-84 67 079	jamur merang

71	Mulyadi	Bekasi	0859-212 9879	jamur merang
72	Joko Winarno	Bekasi Permai No.47	-	jamur merang
73	Abdullah/ Budi	Kp Pelaukan RT.03/02, Ds Karang Rahayu, Kec. Karang Bahgia	-	jamur merang
- Kab. Cirebon				
74	Oyo Suparyo/ Darta	Blok Cikondangf rt 01/05 Ds. Girinata, Kec. Dukupuntung	-	jamur merang
75	H. Darmu Mustofa	Ds Jatirenggang, Kec. Pabuan	08122 4070 17	bw merah
76	Agusman Kastoyo	Jl. Garuda No. 16A	0231-205766 F. 0231-2025 64 0811-24354 9	bw merah
77	Ibu Hj Darma PT HDR	Ds. Pabedilan Lor	-	bw merah
78	Basuki Yusuf	Ds. Babakan Losari Lor, Kec. Pabedilan	0231-33 60 195 0811-24 1002	bw merah
79	H. Jaenudin	Ds. Astanajapura, Kec. Astanajapura	-	bw. merah
80	Wasir	Ds. Karangwangun, Kec. Babakan	0813-24 929 724	bw. merah
81	Udi Jaya	Ds Pabedilan Kaler, Kec. Pabedilan	-	bw. merah
82	Karsum	Ds Bojongnegara, Kec. Ciledug	0813-241 266 02	bw. merah
83	Suhartono	Ds Pabedilan Kaler Rt 11/03, Kec. Pabedilan	-	bw. merah
- Kab. Ciamis				
84	Iwan Setiawan	Dusun Cikandung RT.04/17, Ds Jalatrang, Kec. Cipaku	0816-20 69 4234	jamur tiram
85	Pipin	Ds. Cibeureum, Kec. Sukamantri	08122 30 2002	cabe
86	Asep Halim	Ds. Kawali Mukti, Kec. Kawali	-	cabe merah
- Kab. Cianjur				
87	A. Bahtiar CV. Asa Agro Corporation	Jl. Raya Mangun No. 3 Kp. Kuta Kulon Rt 01/Rw 06, Ds. Mangunkerta Kec. Cugenang	0263-50 280 61 0263-266 473 0818-101 673	jamur
88	Bpk. Endang UD. Nurjaya	Jl. Raya Sukabumi No. 6	0263-263 086	cabe merah
89	Ibnu/ Aldi	Cugenang	-	cabe merah
90	Benny/ Wahyu	Sukaesmi	-	cabe merah
91	Yusuf Bahtiar	Kab. Cianjur	0819 1218 7986	cabe
- Kab. Garut				
92	Drs. E. Koswara PD. Berkah Multi Generasi	Kp. Mulyasari, Ds Padaawas, Kec.Pasirwangi	0852-9421 89 17 0852-94 300 767 kos.bmg@yahoo.co.id	cabe merah
93	Lukman/Koswara PD. Berkah Multi Generasi	Ds Padaawas, Kec.Pasirwangi	-	cabe merah
94	Dedin Mauludin Hade Farm	Ds Giri Jaya, Kec. Cikajang	0813-2065 3450	páprika
95	Ade Atan	Garut	-	jamur kuping
96	Suranto	Kp. Pasar Tengah Rt 04/ Rw 01 No 144, Cikajang	0262-577 363 08121 4969 88	kentang
97	Dias Sudiana	Ds. Barusuda Rt 01/ Rw 06 Kec. Cigedug	0813-20 71 3426	kentang
98	Nandang	Ds. Cisurupan, Kab. Cisurupan	08522 3717 590	kentang
99	Ayat	Ds. Ciselo, Kec. Cisurupan	0852-1033 4739	kentang
100	Wahid Nurdin	Ds. Padasuka, Kec. Cikajang	085 2232 78 327	kentang
101	Ajang Anwar Fatoni	Ds. Padaawas, Kec. Pasirwangi	0262-22 483 25 081323 5 23100	kentang
102	Sasa Hermansyah	Sukaesmi, Kec. Samarang	0813-2 161919 1	cabe, tomat

	- Kab. Kuningan			
103	Sumarna/ Dodeh	Ds Pekapasan Hilir, Kec. Hantapak	0856-5963 6164 08122 11 0668	bw. merah
104	Nurdin	Ds. Cioa, Kec. Kramat Mulya	0230-872539 08122 4684 61	bw merah
105	Salmon	Ds. Cilaja, Kec. Kramatmulya	0813-8058 1281	bw merah
106	Sumarna	Ds. Pekapasan Hilir, Kec. Hantapak	08565 9 636 164	bw merah
	- Kab. Karawang			
107	Mat Aop	Jl. Kosambi – Telagasari Pasirbuah Rt.14/Rw.04 Ds. Pasirmulya Kec. Klari Kab. Karawang 41371	0813-14 027 14 7	jamur merang
108	Sardi	Kp. Krasak, Ds Tegal Sari, Kec. Cilamaya Kulon	0264-340 949 0813-816 28 242 0813-816 28242	jamur merang
109	Aceng Abdul Kholik	Dusun Krajan RT.01/01, Kutajaya, Kutawaluya	0267-481 546 0815-8605 28 48	jamur merang
	- Kab. Indramayu			
110	Muhidi	Kec. Sukra	0815-73 50 393 0 0813-2443 71 30	jamur merang
111	Basuni	Kab. Indramayu	0815-73 50 3930 0813-2443 7130	sayuran dataran rendah
112	Nurin Wirawan	Ds. Pakandangan Jaya RT.04/02	0817-908 64 96 0819-312 0 3803	jamur merang
	- Kab. Purwakarta			
113	Hidayat	Jl. Ipik Ganda Manah No.4	0264-202 886 08888 1 5080 3	jamur merang
114	Eman Suherman	Jl. Keramik Kp. Cihideung RT.21/03, Desa Mulya Mekar, Kec. Babakan Cikad	-	jamur merang
115	Willy PT. YK Purwakarta	Jl. Abd. Kodir RT 22/01	0264-20 132 8 0264-200 858	jamur merang
116	Agus Rifai, SP	Perum Griya Asri Blok 1 No.7	0813-87 44 1551	jamur tiram
117	Ir. Kusnaedi	Kp. Cinangka Rt 02/01, Bungursari	0264-8387 838 0813-8084 2747	jamur tiram
118	Benny/Dadang	Cikampek	-	cabe merah
119	Asep Rahman	Kab. Purwakarta	0856 242 677 01	cabe
	- Kab. Purbalingga			
120	Meliana/Sudiono	Kuta Bawa, Kab. Purbalingga	-	cabe merah
	- Kab. Majalengka			
121	Saeful Husni	Blok Senen Rt 04/ Rw 02 Ds. Sukasari Kaler, Kec. Argapura	0813-24 78 2404	bw merah
122	Iwan	Desa Cibunut Kec. Argapura	-	bw merah
123	Toto Solihin	Kec. Argapura	-	bw merah
124	Momon	Kec. Argapura	-	bw merah
125	Sahidi	Kec. Argapura	-	bw merah
126	Emeng	Kec. Argapura	-	bw merah
	- Kab. Subang			
127	Odeng	Desa Rancabango	0818-08 75 323 9	jamur merang
128	Ade/ Endin	Subang	0856-92 101 402	jamur merang
129	Ucu Sumantri	Kp. Sengon, Ds. Ranca Bango, Kec. Patok Beusi	0812-14 998 30	jamur merang
	- Kab. Sukabumi			
130	Lina Ruslinawati	Jl. Salabintana Karawang Sentral RT. 01 / RW. 01 Ds. Karawang, Kec. Sukabumi	081 282 182 16 0266-211 417 F. 0266-2323 33	biofarmaka
131	Iwan	Kp. Tangsel Rt 01/ Rw 03, Ds. Sukamaju, Kec. Sukalarang	0815-63 1111 86	kentang, cabe, tomat, wortel, kol
132	Yudi Bangkit	Kab. Sukabumi	0815-631 80835	cabe

	- Kab. Tasikmalaya			
133	Burhanudin	Dsn. Hegarsari Rt 02/ Rw 06 Ds. Tj.sari, Kec. Sukaresik Tasikmalaya 46159	0852-6616 7800	jamur merang
134	Kokon Rohida	Kp. Cibubuhan Rt 03/ Rw 03, Ds. Sukaraja, Rajapolah	0813-9409 5613	jamur merang
135	M. Nasir	Ds. Selawangi, Kec. Sariwangi	-	cabe
136	A. Matin	Ds. Jayamukti, Kec. Leuwisari	-	cabe
137	Drs. Wawan	Ds. Pamoyanan, Kec. Kadipaten	08122 4343 22	cabe
138	Ahmad Yani	Ds. Raksasari, Kec. Teraju	-	cabe
12	JAWA TENGAH			
139	Sri Nooryani Bardan, Apt DPD Jamu Jateng	Jl. Bantul Km 7.5 Diro Rt61 Pendomoharjo Sewon, Bantul	0274-64 66 534 F. 0274-3671 55 08166 829 83	biofarmaka
	- Kab. Banjarnegara			
140	Moh. Mudasir	Banjarnegara	0813-273 5 988 5	kentang
141	Ibrahim	Ds. Sumber Rejo, Kec. Batur	0813-2831 6393	kentang
142	Amin Didik H	Ds. Gempol, Kec. Pejawaran	0813-2749 3 440	kentang
143	Nurhidayat	Ds. Batur Surenan Serang, Kec. Batur Pejawaran	08522 70 42 747	kentang
	- Kab. Brebes			
144	Suryanto	Kedungbokor, Kec. Larangan	0815-42 12 8178	bw merah
145	Kusriyanto	Ds. Tengguli Kec. Tanjung	0283-877 212	bw merah
146	Murwat	Ds. Ciduwet, Kec. Ketanggungan	0815-4 212 8178	bw merah
147	Caskiwan	Ds. Kemurang Kulon Kec. Tanjung	-	bw merah
148	Dulhadi	Ds. Sisalam, Kec. Wanasari	0815-422 60 837	bw merah
149	Rusnali	Ds. Kemukten Kec. Kersana	-	bw merah
150	Jamali	Ds. Jati Makmur, Kec. Songgom	-	bw merah
151	Salim	Ds. Banjaratma, Kec. Bulakamba	-	bw merah
152	Stefanie/Sutarmo	Bumi Jawa, Kab. Brebes	-	cabe merah
	- Kab. Boyolali			
153	Sugeng/Mundakir	Selo	-	cabe merah
154	Manto(PPL) Ibu Satirah	Desa Rembun Kecamatan Nogosari	0852 935 131 00	biofarmaka
155	Endang Pujiastuti	Mojo Baru Rt 06/VII Rembun Mogosan	0813 252 49 073	simplicia kencur
	- Kab. Cilacap			
156	Amir Fatah	Kopja, Kab.Cilacap	08122 999 625	jamu
	- Kab. Demak			
157	Sugondo/ Yatin	Ds. Gempol Songo Kec. Mijen	-	bw merah
	- Kab. Kebumen			
158	Sigit Sugianto, SE P4S Alam Murni	Jl. Sekolah No 1, Ds. Kombangsari, Kec. Aliam	0287-387 00 58 085 22 8787 580	empon-empon, simplicia
	- Kab. Karanganyar			
159	Ag. Mulyono Herlambang	Jl. Ry Solo - Tawangmangu Km. 30 Blora, Karangpandan	0813-295 21 5 87	cabe, tomat, pare, terong, kc.panjang, dll
160	Hamo Diperta Karanganyar	Kab. Karanganyar	08122 588 299	biofarmaka
161	Sigit Sutomo Margo Mulyo	Tawangmangu	0815-99 61 080	jahe
162	Edy P.	Tengklik, Tawangmangu	0812-15 33 524	cabe
163	Soelaiman Budi Sunarto PT Jamur Agro Makmur	Jl. Joko Songo No. 33 Doplang, Karangpandan	0271-7085108 08122 65 26 77	jamur (Kuping, Tiram, Lingzhi, Shiitake)

	- Kab. Kendal			
164	Muji Slamet	Ds. Kedung Gading, Kec. Ringin Arum	-	bw merah
165	Achmad Chozin	Ds. Bringin Arum, Kec. Bringin Arum	0813 253 7089 3	bw merah
	- Kab. Klaten			
166	Yudi Prihatin	Jenggrangan, Demakijo, Karangnongko	0813-931 90 888	sayuran
	- Kab. Magelang			
167	Darmanto	Desa Ketep, Kec. Sawangan	08122 9699 58	cabe merah, tomat
168	Sugeng	Ds Temanggal, Kec. Tempuran	0813 288 45 080 0857-4350 33 44	biofarmaka
169	Sudiono/ Surame	Jl. Magelang Kopeng Km 25, Derpowangsan, Tejosari, Ngablak	0852-9 2334 055 08122 888 487 ppmerhabu@yahoo.com	sayuran
170	Agus Haryanto UD. Subur Makmur	Cekelan, Blondo, Mungkid	029 332 65 64 08122 700 636	jamur
171	Heru Mujiono	Jl. Cacaban Barat No.634	029 33 10 926	jamur merang
	- Kab. Pemalang			
172	Basir	Pemalang	0815-765 2913	bw merah
	- Kab. Purworejo			
173	Kemisem Efendi	Ngaglik Rt 01/ Rw 02 Semagung, Baglen	0812-5421 55 27	biofarmaka
	- Kab. Purbalingga			
174	Meliana	Kuta Bawa	-	cabe
	- Kab. Rembang			
175	Samadun	Ds Sendangmulyo, Kec. Sarang	08122 500 20 36 0 8586 517 3545	cabe merah var. Tampir
	- Kab. Semarang			
176	Bambang Supartoko PT Sido Muncul	Jl. Raya Sukarno Hatta Bergas	0298-523 515 08122 933 068	jamu
177	Sugeng/Sarno	Pulihan, Getasan, Kab.Semarang	-	cabe merah
178	Sugeng/Sukardi	Krangkeng, Getasan	-	cabe merah
179	Dr. Dewi Rinawati CV. Kurniatama Lestari (Vitaher)	Jl. Jagalan No. 30 Semarang 50135	0811 280 828 024-354 8605 024-351 4522	temulawak
180	Hartono CV. Raja Agung	Jl. Gambiran 79	024-354 7052 F.021-3560 393	biofarmaka
181	Tanaka (UD. Kurnia)	Jl. Ciliwung II No. 669	024-3 565 909	biofarmaka
182	Dra Sulistyowati PT. Jamu Jago	Jl. Ki Mangunsarkoro No. 106 Semarang, Jl. Arya Mukti Barat 117	024-3 555 805 F. 024-354 7938 0816 489 0 666	biofarmaka
183	Jasman	Banyumanik, Kota Semarang	0858 6 555 9765	biofarmaka
	- Kab. Sragen			
184	Rizal Syarief/Sudrajat	Kec. Tanon	-	cabe merah
185	Agus Astuti/Dani	Duyungan	08122 980 624 0271-89 2 888	cabe merah
	- Kab. Solo			
186	Sigit Gutomo	Jl. Arif Rahman Hakim No 69	0271-65 1652	biofarmaka
	- Kab. Tegal			
187	Abdul Jafar Setiawan	Desa Tuwel Kec. Bojong Rt.05 Rw. 05	08522 655 3880	bw merah
188	Kartoib	Ds. Besole	0815-4209 12 79	bw merah
189	Fatkhuri	Ds. Besole Rt 13 Rw 2, Adiwerna	0815-480 11 510 02831-44 123 0	bw merah
190	Wasirudin, Ama	Ds. Karangwangun	0813-249 29 724	bw merah
	- Kab. Wonogiri			
191	Setiono PT. Deltomed	Wonogiri	0813-2930 999 6	obat tradisional

	- Kab. Wonosobo			
192	Saimin	Ds Grugu, Kec. Kaliwiro	-	cabe
193	Parjiyo	Desa Timbang, Kec. Leksono	-	cabe
194	M. Zair Ridha	Desa Pasar Mulya, Kec. Leksono	08122 77 24242 0813-270 498 51	timun dan pare
195	Andreas, M Purwadhi	Ds. Kejajar, Kec. Kejajar	0812-911 22 09 021-319 24 805	kentang
13	JAWA TIMUR			
	- Kota Batu			
196	Syamsul Munir/ Luki CV. Arjuna Flora	Jl. Ry Arjung 129 Junggo	0341-5 123 57 0341-5 9029 3	cabe, kentang
197	Imam	Kota Batu	-	cabe
198	Frans Soetrisno Lasmono	Jl. Indragiri VI No. 120	0341-9569 386 0815-6465 3 7668	sayuran organik
199	CV 88 Agro Jamur	Ds. Tulungrejo, Kec. Bumiaji, Kota Batu	-	jamur (shitake, tiram)
200	PT. Karya Kompos Bagus	Ds. Tulungrejo, Kec. Bumiaji, Kota Batu	-	jamur kancing
201	Dra. Hj. Siti Hijrati CV. Satria	Kota Batu	0813-57 49 5556	simplisia
	- Kab. Banyuwangi			
202	Lukman	Ds. Tegalarum, Kec. Sempu	08133 6600 268	cabe, tomat
203	Isha	Bongkoran, Srono	-	cabe
	- Kab. Blitar			
204	Sanam Abdul Malik	Wonodadi	0813-594 5335 1	cabe, tomat, kubis
205	Maryono	Pasiraman Wonotirto	08585 630 7898	cabe
206	Muh. Sulka, SP/ Suladi	Ds. Candirejo Ponggok	0852 5934 9980	cabe
	- Kab. Bondowoso			
207	Hasan Basri, S.Ag	Dsn. Plampangan Rt 02/ Rw 04 Kec.Sumberwaringin	0888 3 615 016	kentang
	- Kab. Cilacap			
208	Amir Fatah, SE Koperasi Jamu Jawa Aneka Sari	Jl. Temu Giring Gentasari, Kroya	0282-49 43 74 08122 999 625	jamu
	- Kab. Gresik			
209	Sholikan	Pengalangan Rt 03/ Rw 01 No 120 Menganti	031-741 5667 08133 1432 075	cabe
	- Kab. Jember			
210	Agus Riyanto CV. Prima Agro Lestari	Jl. Pahlawan 189, Dukuh Dempak, Wuluhan	03366 233 00 08133 63 0 4664	cabe besar, cabe rawit, kubis
211	Sudirman	Jl. Gn. Watangan 197, Wuluhan	0852 34 333 941	jamur merang
212	Suyudi/ M. Fajar	Jl. HOS Cokroaminoto 29 Wuluhan	0331-62 1919 08123 69 666 09	cabe
	- Kab. Kediri			
213	Kamidi	Ds. Banjarjo Rt 01/ Rw 9, Kec. Plemahan	08523 04 27 94	bw merah
214	Sukoco	Ds. Siman, Kec. Kepung	0354-54 55 27 0812-343 0116	cabe
215	Mujijo	Dsn. Mangunrejo, Ds. Bangkok, Kec.Gurah	0812-595 7311	cabe
216	Ponirin	Besowo, Kec. Kepung	08133 076 9471	cabe
217	Ismail	Siman, Kec. Kepung	0852 33999 409	cabe
218	Mujari	Singgahan Pelem Pare	0813-595 3637	cabe
219	Sutrisno	Ds. Puhjarak, Plemahan	0816-5445 993	cabe
220	Supriyadi	Singgahan Pelem Pare	08133 584 1846	cabe
221	M. Sujud	Ds. Bangkok, Kec. Gurah	081234 40382	cabe
	- Kebumen			
222	Surame	Jl. Magelang, Kopeng Km 25, Derpowangsan		

	- Kab. Lumajang			
223	Sumiyar	Kab. Lumajang	0878-570 56 410	cabe
224	Toyo	Kab. Lumajang	08523 05 87 434	cabe
225	Hafid	Kab. Lumajang	08155 9639 405	cabe
	- Kab. Malang			
226	Yudi Kurniawan IKAMAJA	Perum Bukit Lawang Indah Blok K6 Rt 05/ Rw 01, Kel. Kalirejo, Kec. Lawang	0341-42 96 13 0812-525 4960	-
227	Slamet G. Hariyanto	Rt 03/ Rw 02, Ds. Tawangsari, Pujon	08133 44 6 5755	bw merah
228	Joko Utomo/ Purdianto/ Turi/ Hariyanto	Ds. Tawang Sari, Kec. Pujon	-	
229	Hary Soejanta Kurnia Kitri Ayu Farm	Jl. Rajawali 10	0341-369 004 085234 1651 84	sayuran organik
230	Pitono	Ds. Kucur Sumberbendo	081 33 4064 734	cabe
231	Salimun	Jengglong Tegalwaru	-	cabe
232	CV 88 Agro Jamur			jamur (shitake, tiram)
233	Subadi	Manggisari Bocek Karangploso	081 333 987 868	cabe
	- Kab. Magetan			
234	Sarni	Dsn. Singolangu, Ds. Sarangan	08133 54373 27	kentang
	- Kab. Nganjuk			
235	Sugeng Widodo	Ds. Sukorejo, Rejos	0852-8 111 7484 0828-33 22 098	bw merah
236	Akat	Dsn. Sukorejo Rt 03/ Rw 06, Ds. Sukoryo, Kec. Rejos	08133 598 37 57 0813 590 66 205	bw merah
237	M. Dawam	Cangkrikan, Pacewetan, Kec. Pace	08523 5029 139	cabe
238	Abdul Halim	Tanjungani Prambon	0812-59 111 876	cabe
239	Nyono Widodo/ Sugeng Widodo	Ds. Sukorejo, Kec. Rejos	-	bw merah
240	Sintoko	Ds. Bagor Kulon Kec. Bagor	0888 34004 73	bw merah
241	Sukarno	Ds. Bagor Kulon Kec. Bagor	-	bw merah
	- Kab. Pasuruan			
242	Kohar Ismail PT. Eka Timur Raya	Jl. Nongkojajar, Purwodadi	03436 13 650	jamur merang
243	Agus	Ds. Guntung, Kec. Sukorejo	-	jamur merang
244	Eko Sanendar	Ds. Monorejo Rt03/ Rw01, Kec. Tosari	0343-57 11 82	kentang
245	Yuli Sungkowo	Desa Tosari, Kec. Tosari	0343-421 090	kentang
246	Usman Jenni Gapoktan Guyub Rukun	Desa Tosari, Kec. Tosari	0343-421 090	kentang
	- Kab. Pamekasan			
247	Suadi	Ds. Polagan, Galis	0817-0330 6040	bw merah
248	Atman, AM	Dsn. Roer, Ds. Bindang, Kec. Pasean	08123 08760 45	bw merah
249	Hasanul Imam	Dsn. Baruh, Ds. Dempo Timur, Kec. Pasean	0818 030 17 385	bw merah
250	Syahono/ M. Tohar	Ds. Gugul, Kec. Planatan	032 43 22 619 032 43 22 620	cabe
251	H.M. Radi	Ds. Larangan Klampar, Kec. Planatan	032 43 22 621	cabe
	- Kab. Ponorogo			
252	Katino	Ds. Ngrayun, Kec. Ngrayun	08133 514 877 2	biofarmaka
253	Supriyadi	Dsn. Ringinputih, Ds. Carangrejo, Kec. Sampung	0812-5938 275	cabe
254	Suyanto	Ds. Ngasinan, Kec. Sukorejo	0812-34 22 608	cabe
255	Romli	Jl. Flores, Ds. Semanding Rt 03/ Rw 03, Kauman	-	cabe
	- Kota Surabaya			
256	Lianawati Setyo PT. Surya Herbal	Jl. Raya Sukomanunggal 100M	0811 333 498 081 6543 9565	jamu
257	Djoko Sutaman	Kota Surabaya	0813 57 44 0936	cabe
258	Wagiman	Made Lor Rt 03/ Rw 04 Sambikerep	0317-10 323 69	cabe

14	DI YOGJAKARTA			
259	Mutabaritun Nisa PT. Sekar Kedaton	Blunyahrejo Rt II/808	0274-518 046 0817-545 212 0	jamur
260	Bambang Purnomo DPD GP Jamu	-	08132 888 55 79	jamu
	- Kab. Bantul			
261	Basori	Gelangan, Patalan Jetis		
262	Kadiso	Dusun Samiran, Parangtritis, Kretek	0815-68 133 42	bw merah
263	Nukilam	Kel. Parangtritis, Kec. Kretek	0815-78 1351 29	bw merah
264	Sumadiyono	Kecamatan Sanden	08132 80 41 838	bw merah
265	Subandi	Dsn. Ngepet, Kel.Srigading, Kec.Sanden	0274-74 56 107	bw merah
	- Kab. Gunung Kidul			
266	Kusno	Dsn. Pulutan, Kec. Wonosari	0817 54 89 25	bw merah, cabe
	- Kab. Kulonprogo			
267	Sri Suparjini Sari Jatra	Semaken I Rt 60/ Rw 30, Banjararum Kalibawang	0813-2838 0720	biofarmaka
268	Widodo AS, Spd Herbal Sejati	Gendol, Banyuroto, Hanggulan	0274-822 1431 0878-3903 1087	biofarmaka
269	Sugiyono	Penggung Rt 70/ Rw 21 Hargorejo Kokap	0274-748 1983 08122 966 378	biofarmaka
270	Randi Sutisna	Dukuh Karang Tengah, Gotakan Panjatan	0819-0412 4144	bw merah
271	Sumadiyono	Kec. Sanden	0813-280 41 838	bw merah
272	Nukilam	Kelurahan Parangtritis, Kec. Kretek	0815-7813 5129	bw merah
273	Sudiro	Panjatan	0819-155 371 04	sayuran
274	Agus Astuti/ Mantoyo	Temon	-	cabe
	- Kab. Sleman			
275	Suwarko	Sempol Harjobinangun Pakem	0812-928 414 68	kentang
276	Agung Cahyono CV. Volva Indonesia	Niron, Pandowoso, Sleman	0274-868 170 0274-826 37 66	jamur
	- Yogyakarta			
277	Sidik Raharjo PT. Merapi Farma Herbal	Yogyakarta	0815-7937 053	biofarmaka
15	BALI			
278	I Wayan Badan	Ds. Yeh Mampe, Kec. Kintamani, Kab.Bangli	08133 85 22 005	bw merah
279	I Made Antara	Ds. Buahon, Kec.Kintamani, Kab.Bangli	08133 8021 463	bw merah
280	Made Sarbe	Ds.Pancasari, Kec.Sukasada, Kab.Buleleng	-	kentang
281	I Gede Agus Sueno	Banjar Pisang Kaja, Ds.Taro, Kec.Payangan, Kab.Gianyar	-	kentang
282	I Made Cana	Pemutran, Pempatan, Rendang, Kab.Karang Asem	08133 7870 877	cabe
283	I Wayan Masna	Banjar Kembang Merta, Ds.Candi Kuning, Kec.Baturiti, Kab.Tabanan	-	kentang
284	I Wayan Runca Wijaya	Dsn.Titigalar, Ds.Bangli, Kec.Baturiti, Kab.Tabanan	0368-21 805 08133 71 55 071	paprika, sayuran organik
16	NUSA TENGGARA BARAT			
285	Sulhan	Bongor, Ds.Kebonayu, Kec.Geruk, Kab.Lombok Barat	-	bw merah
286	Ridwan	Dsn.Omba, Ds.Mambinday Wanasaba, Kab.Lombok Timur	0818 350 113	bw merah

287	Minardi	Ds.Semabalun Lawang, Kec.Semabalun, Kab.Lombok Timur	08523 97287 22 08786 334 0330	kentang
288	Munawir	Banok, Ds.Jurit, Kec.Pringsela, Kab.Lombok Timur	081803622961	kentang
289	Musnaeli	Ds.Semabalun Lawang, Kec.Semabalun, Kab.Lombok Timur	08199 7630 846	kentang
17	KALIMANTAN BARAT			
290	Daom	Jl. Kebangkitan Nasional Siantan Hulu, Kab.Pontianak	0812 5717 5533	lidah buaya
18	KALIMANTAN TIMUR			
291	Ahsin Hamami	Ds. Bangun Rejo, Kec.Tenggarong Sebrang, Kab.Kutai Kertanegara	0815 20 959 310 0812 5455 9333	cabe, tomat
19	SULAWESI UTARA			
292	Herman Prayitno	Kab.Minahasa Selatan	08156 3999 401	kentang
293	Hendry Tigau	Ds.Wulurmaatun, Kec.Modinding, Kab.Minsel	0815 23 7657 16	kentang
294	Donny Walean	Ds. Pinasungkulan, Kec.Modinding, Kab.Minsel	0815 239 17755	kentang
295	Boy J. Andu	Mobuya, Bolmong Induk	0813 40343 777	suplier kentang, wortel, kol
296	Sugianto	Ds. Liberia, Kec. Modayag	0812 45 4353 75	petani / pengusaha kentang
20	SULAWESI SELATAN			
297	H. Rafiuddin	Bulu, Ballea Lingkungan Patapang, Kel.Buluttana, Kec.Tinggimancoong, Kab.Gowa	08152 565 859 0411-30 22 11	kentang
298	Ahmad Yani	Ds.Banglialaloe, Kec.Bentoramba, Kab.Jeneponto	0419-2424 632	bw merah
299	Hasnan Sania	Kab.Makassar	0813-53 456 272 0813-54766 131	kentang
300	Baidarus	Dsn. Satoa, Ds.Pattiro Deceng, Kec.Camba, Kab.Maros	0813-5567 2389	sayuran
301	Muh. Nur Karim	Ds. Lengkee, Kec.Mangarabon, Kab.Takalar	0418-232 56 01	bw merah
302	Paulus Panggau	Kab. Tana Toraja	0813-55 20 42 70	kentang
21	SULAWESI TENGAH			
303	Malinotondea	Kab. Donggala	0812-450 3444 9	bw merah
304	Syamsul Arifin	UPT Lembah Palu SPII A8, Bulu Pountu Jaya, Kec. Sigi Birumaru, Kab.Donggala	0813-42 6899 17	bw merah
305	Nurfaela Pandan	Jl. Ir. H.Juanda No.3, Kab.Palu	0813-542 666 99 0451-451 494	bw merah
306	Hakim L.	Kel.Paboya, Kab.Palu Timur	0813-413 59 322	bw merah
307	Paimun	Ds. Jonooe 50, Kec.Biromaru, Kab.Sigi	0813-5423 5959 0813-412 585 96	bw merah
22	MALUKU			
308	Muh. Bugis	Dsn. Telaga Kodok, Kec.Leihitu, Kota Ambon	0911-33 05 994	bw merah

D. PROFIL TOKOH PENGUSAHA (CHAMPION)

1. Nama : Achmad Rivani
Nama Perusahaan : CV. Bimandiri
Alamat Perusahaan : Jl. Panorama No. 54 Haur Pungkur, Desa Kayu Ambon, Kecamatan Lembang, Bandung Barat 40391
Komoditas : buah dan sayur segar sejumlah 127 komoditas dengan kapasitas rata-rata 6.000 kg/ hari.
Keterangan : mampu berperan sebagai akselerator dan mitra kerja petani dalam memasyarakatkan sayuran sehingga pasar petani terjamin, mampu menyediakan lapangan kerja bagi masyarakat setempat, mampu membina petani agar kontinuitas dan kualitas pengiriman sayuran ke Bimandiri terjamin. CV Bimandiri memiliki 260 orang binaan (12 petani, 6 kelompok tani, 24 supplier, 11 supplier sekaligus petani, 2 pasar induk). Pola kerja sama dilakukan dengan sistem saling menguntungkan dimana untuk mereduksi dan menjaga stabilitas harga.

2. Nama : Sofyan
Tahun mulai bisnis : 1996
Alamat : Kampung Cihuni Rt 03/ 02 Desa Cihuni, Kecamatan Pagedangan, Tangerang
Komoditas : cabe merah (2 ha), ketimun (1 ha), kacang panjang (1 ha), terong (1 ha), bengkoang (1 ha).
Penanaman cabe merah, terong setiap bulan; penanaman ketimun, kacang panjang setiap 2 minggu, penanaman bengkoang setiap 2 bulan, panen sayur setiap hari. Selain berusaha di bidang sayuran, juga membuka restoran, agrowisata, usaha perikanan dan peternakan kambing.
Keterangan : bisa menarik konsumen untuk datang memanen langsung komoditi sayuran di kebun setiap hari, menghasilkan 44 jenis komoditi sayuran secara kontinyu, sudah menggunakan teknologi budidaya berbasis organik, menjadi contoh bagi petani sekitarnya, menjadi narasumber dalam pengembangan usaha agribisnis, telah menjaring usaha kemitraan (7

industri besar, 5 pedagang Pasar Induk Tanah Tinggi di Kabupaten Tangerang)

3. Nama : Drs. E. Koswara
Nama Gapoktan : BMG (Berkah Multi Generasi)
Tahun berdiri gapoktan : 2003
Alamat : Kampung Mulyasari, Desa Padaawas, Kecamatan Pasirwangi, Garut
Komoditas : cabe merah (200 ha)
Keterangan : Penanaman cabe merah, merupakan perintis pengembangan pola kemitraan antara kelompok tani cabe dengan PT Heinsz ABC, mengembangkan petani plasma cabe di Kabupaten Garut, aktif dalam kegiatan Dinas Kabupaten, Propinsi maupun Departemen Pertanian. Gapoktan BMG mempunyai 131 orang anggota yang berasal dari 4 kelompok tani inti, 3 kelompok tani plasma. Usaha lain dari Gapoktan BMG berupa perkoperasian, kemitraan dengan perusahaan di bidang pembenihan dan pestisida.
4. Nama : Nur Yasin
Nama Gapoktan : Turi Putih
Tahun berdiri gapoktan : 2007
Alamat : Desa Jambewangi, Kecamatan Sempu, Banyuwangi
Komoditas : cabe merah dan tomat
Keterangan : pernah menerima penghargaan Gubernur Jawa Timur pada tahun 2006 sebagai pemenang ke-2 Lomba Agribisnis Tanaman Pangan dan Hortikultura Komoditas Sayuran Tingkat Propinsi Jawa Timur; menerima penghargaan Gubernur Jawa Timur pada tahun 2009 sebagai pemenang I Lomba Agribisnis Tanaman Pangan dan Hortikultura Komoditas Sayuran Tingkat Propinsi Jawa Timur
5. Nama : Arifuddin Sialla, SP
Nama Gapoktan : Gema Baru
Tahun berdiri gapoktan : 2007

Alamat : Desa Pattapang, Kecamatan Tinggi Moncong, Kabupaten Gowa, Sulawesi Selatan
 Komoditas : kentang, kubis, wortel, tomat dengan luas areal tanam 900 ha
 Keterangan : telah banyak mengikuti kegiatan-kegiatan (pameran agro-expo baik tingkat propinsi, kabupaten, maupun nasional; seminar; pelatihan petugas, dll), melaksanakan teknologi budidaya sayuran ramah lingkungan mulai dari pengolahan tanah, persiapan bibit, penanaman, penggunaan pupuk organik, pemeliharaan sampai dengan panen (sortasi, pengemasan). Telah menjalin kemitraan dengan perusahaan pupuk kandang di Kabupaten Maros, Sidrap dan Pinrang. Melakukan pemasaran komoditas sayuran ke Propinsi Kalimantan Timur, Sulawesi Tenggara, Sulawesi Selatan. Sering mengadakan pelatihan teknologi budidaya tanaman sayuran atau magang bagi petani.

6. Nama : H. Soemono
 Nama Gapoktan : Manik Moyo
 Tahun berdiri gapoktan : 2007
 Alamat : Kelurahan Jabungan, Kecamatan Banyumanik, Kota Semarang
 Komoditas : temulawak (18ha), kunyit (7 ha), temugiring (3 ha), temuireng (3 ha), sambiloto (7 ha)
 Keterangan : merupakan gapoktan perintis agribisnis biofarmaka, mampu meningkatkan derajat kesehatan masyarakat desa melalui konsumsi jamu, telah menerapkan budidaya sesuai GAP/ SOP, merupakan pengepul hasil pertanian khususnya biofarmaka.

BAB VII**ANALISA USAHA TANI****A. ANALISA USAHA TANI KENTANG**

	Uraian	Volume	Satuan	Biaya Satuan (Rp)	Total (Rp)
I.	Input				
A	Tenaga Kerja				
1	Mencangkul				750.000
2	Membuat guludan/ garitan				175.000
3	Memikul pupuk kandang				225.000
4	Sortir bibit				60.000
5	Ongkos angkut bibit & ppk				75.000
6	Menanam				400.000
7	Menyiang dan menimbun ke 1 & 2				550.000
8	Menyemprot				600.000
9	BBM				600.000
10	Antar jemput karyawan				1.250.000
11	Masa tunggu setelah tanam				750.000
12	Biaya panen				1.800.000
13	Pengawasan				1.250.000
Jumlah A					8.610.000
B	Pembelian saprotan				
1	Bibit kentang G4	1.600	kg	7.250	11.600.000
2	PupukKandang/Komp	4	truk	850.000	3.400.000
3	Kompos jerami	3	truk	200.000	600.000
4	Pupuk Urea/ ZA	400	kg	1.400	560.000
5	Pupuk SP 36	900	kg	-	3.520.000
6	Pupuk KCl	300	kg	3.000	900.000
7	Regent	20	kg	20.000	400.000
8	EM4	10	Liter	23.000	230.000
9	Sewa tanah		musim		3.000.000
10	Perbaikan peralatan				650.000
Jumlah B					23.590.000
C	Pembelian pestisida				
1	Indothan	60	Kg	40.000	2.400.000
2	Daconil	15	Kg	115.000	1.725.000
3	Ridomil gold	8	Gram	175.000	1.400.000
4	Rampage	5	Liter	493.000	2.465.000
5	Spontan	15	Liter	74.750	1.121.250
6	Aquares	6	Liter	110.000	660.000
7	Atonik	3	Liter	51.000	153.000
Jumlah C					9.924.250
Total Biaya Produksi Per Ha (A+B+C)					42.124.250

II.	Output				
1	Produksi Kentang Mutu ABC	18.500	kg	2.500	46.250.000
2	Produksi Kentang Kecil	5.000	kg	1.500	7.500.000
3	Hasil Produksi Kotor				53.750.000
III	Pendapatan Bersih				11.625.750
IV	R/C ratio				1,27

- Biaya produksi per Ha (Rp. 42.124.250,-)
- Nilai hasil penjualan per Ha (Rp. 53.750.000,-)
- Pendapatan petani per Ha (Rp. 11.625.750,-)
- B/C ratio 1,27

B. ANALISA USAHA TANI BAWANG MERAH

	Uraian	Volume	Satuan	Biaya Satuan (Rp)	Total (Rp)
I.	Input				
A	Tenaga Kerja				
1	Pengolahan tanah	1	Ha	borongan	2.600.000
2	Mrotol bibit	1.200	Kg	100	120.000
3	Tanam + Menyiram	40	OH	7.500	300.000
4	Pengendalian OPT	20	OH	7.500	150.000
5	Memupuk	10	OH	7.500	75.000
6	Menyiang	40	OH	7.500	300.000
7	Panen	40	OH	7.500	300.000
8	Pasca panen	10.000	kg	100	1.000.000
Jumlah A					6.045.000
B	Sarana Produksi				
1	Benih	1.200	kg	7.000	8.400.000
2	Pupuk buatan	300	kg	1.600	1.280.000
3	Pupuk kandang	2.000	kg	500	1.000.000
4	Pestisida/Herbisida	1	paket	-	1.000.000
5	Waring plastik	-	-	-	3.520.000
Jumlah B					14.600.000
C	Lain-lain				
1	Sewa tanah/MT				3.000.000
2	Pengairan				400.000
Jumlah C					3.400.000
Total Biaya Produksi Per Ha (A+B+C)					24.045.000
Biaya Produksi Per Kg.					
II.	Output				
A	Total Produksi (Kg)	10.000	kg		
B	Harga Jual di tingkat petani (Rp/kg)			3.500	
C	Nilai Total Produksi				35.000.000
III	Pendapatan Bersih				10.955.000
IV	R/C ratio				1,46

1. Biaya produksi per Ha (Rp. 24.045.000,-)
2. Nilai hasil penjualan per Ha (Rp. 35.000.000,-)
3. Pendapatan petani per Ha (Rp. 10.955.000,-)
4. B/C ratio 1,46

C. ANALISA USAHA TANI WORTEL

	Uraian	Volume	Satuan	Biaya Satuan (Rp)	Total (Rp)
I.	Input				
A	Tenaga Kerja				
1	Pengolahan tanah s/d siap tanam	120	OH	20.000	2.400.000
2	Menanami tandur	40	OH	20.000	800.000
3	Menyiangi	80	OH	20.000	1.600.000
4	Memupuk	20	OH	20.000	400.000
5	Memanen	160	OH	20.000	3.200.000
6	Membersihkan	200	OH	20.000	4.000.000
Jumlah A					12.400.000
B	Sarana Produksi				
1	Benih	0.75	Ltr	-	37.500
2	Pupuk				
-	Urea	100	Kg	2.000	200.000
-	Hidro Kharate	100	Kg	6.000	600.000
Jumlah B					837.500
C	Lain-lain				
1	Sewa tanah/MT				1.000.000
Jumlah C					1.000.000
Total Biaya Produksi Per Ha (A+B+C)					14.237.500
II.	Output				
A	Total Produksi (Kg)	21.600	kg		
B	Harga Jual di tingkat petani (Rp/kg)			1.500	
C	Nilai Total Produksi				32.400.000
III	Pendapatan Bersih				18.162.500
IV	R/C ratio				1,28

1. Biaya produksi per Ha (Rp. 14.237.500,-)
2. Nilai hasil penjualan per Ha (Rp. 32.400.000,-)
3. Pendapatan petani per Ha (Rp. 18.162.500,-)
4. B/C ratio 1,28

D. ANALISA USAHA TANI KUBIS PER HEKTAR PER MUSIM

	Uraian	Volume	Satuan	Biaya Satuan (Rp)	Total (Rp)
A	Investasi				
1	Sewa lahan (4 bulan)	1	Ha	500.000	500.000
2	Base camp ukuran 5m x 5m	1	unit	650.000	650.000
3	Peralatan				
	- Sprayer	2	Buah	275.000	550.000
	- Cangkul	5	Buah	20.000	100.000
	- Sabit	5	Buah	20.000	100.000
	- Ember	5	Buah	20.000	100.000
	- Keranjang panen	5	Buah	50.000	250.000
Jumlah A					2.450.000
B	Modal Kerja				
1	Benih	10	bungkus	25.000	250.000
2	Pupuk buatan				
	- Urea	530	Kg	1.400	742.000
	- TSP	135	Kg	2.000	270.000
	- KCl	236	Kg	2.000	472.000
	- Pupuk daun	3	Ltr	10.000	30.000
3	Pupuk kandang	20	Ton	60.000	1.200.000
4	Pestisida/Herbisida	1	paket	275.000	275.000
5	Pengolahan tanah dg traktor	1	paket	250.000	250.000
6	Pembuatan bedengan & parit	50	HKSP	10.000	500.000
7	Pesemaian	25	HKSP	10.000	250.000
8	Penanaman	52	HKSP	6.000	312.000
9	Pemberian pupuk dasar	10	HKSP	10.000	100.000
10	Pemberian pupuk susulan I	10	HKSP	10.000	100.000
11	Pemberian pupuk susulan II	10	HKSP	10.000	100.000
12	Penyiangan dan pendangiran	45	HKSP	6.000	270.000
13	Penyemprotan obat-obatan	25	HKSP	10.000	250.000
14	Panen dan angkut	20	HKSP	10.000	200.000
15	Manajer/ pengawas	1	siklus	1.500.000	1.500.000
Jumlah B					7.071.000
Total Biaya Produksi					14.142.000
II.	Output				
A	Total Produksi (Kg)	33.750	kg		
	Harga Jual di tingkat petani (Rp/kg)			500	
B					
C	Nilai Total Produksi				16.875.000
III	Pendapatan Bersih				2.733.000
IV	R/C ratio				1,19

1. Biaya produksi per Ha (Rp. 24.045.000,-)
2. Nilai hasil penjualan per Ha (Rp. 35.000.000,-)
3. Pendapatan petani per Ha (Rp. 10.955.000,-)
4. B/C ratio 1,46

E. ANALISA USAHA TANI TOMAT PER TAHUN

	Uraian	Volume	Satuan	Biaya Satuan (Rp)	Total (Rp)
I	Input				
A	Sarana Produksi				
1	Bibit	0.15	Kg	6.200.000	930.000
2	Pupuk kandang/ organik	10.000	Kg	250	2.500.000
3	Pupuk buatan				
	- Urea	150	Kg	1.300	195.000
	- SP36	100	Kg	1.760	176.000
	- KCl	50	Kg	1.460	73.000
4	Pestisida	10	Ltr	150.000	1.500.000
5	Mulsa plastik	12	roll	350.000	4.200.000
6	Bambu ajir	21.000	batang	100	2.100.000
Jumlah A					11.674.000
B	Modal Kerja				
1	Pengolahan tanah				
	- Pembersihan kebun	20	HOK	20.000	400.000
	- Pengolahan tanah	40	HOK	20.000	800.000
	- Pembuatan bedengan dan alur	25	HOK	20.000	500.000
2	Penanaman dan penyulaman	20	HOK	20.000	400.000
3	Pemeliharaan				
	- Pemupukan (2kali)	30	HOK	20.000	600.000
	- Penyiraman	20	HOK	20.000	400.000
	- Pemasangan mulsa	20	HOK	20.000	400.000
	- Pemasangan ajir	15	HOK	20.000	300.000
	- Perbaikan saluran	10	HOK	20.000	200.000
	- Pemberantasan HP	20	HOK	20.000	400.000
	- Panen dan angkut	75	HOK	20.000	1.500.000
Jumlah B					5.900.000
C	Lain-lain				
1	Sewa tanah	1	MT	350.000	350.000
2	Biaya penyusutan alat	1	MT	72.000	72.000
Jumlah C					422.000
Total Biaya Produksi					17.996.000
II.	Output				
A	Total Produksi (Kg)	10.000	kg		
B	Harga Jual di tingkat petani (Rp/kg)			3.500	
C	Nilai Total Produksi				35.000.000
III	Pendapatan Bersih				17.004.000
IV	R/C ratio				1,94

1. Biaya produksi per Ha (Rp. 17.996.000,-)
2. Nilai hasil penjualan per Ha (Rp. 35.000.000,-)
3. Pendapatan petani per Ha (Rp. 17.004.000,-)
4. B/C ratio 1,94

F. ANALISA USAHA TANI CABE MERAH PER TAHUN

	Uraian	Volume	Satuan	Biaya Satuan (Rp)	Total (Rp)
I	Input				
A	Sarana Produksi				
1	Bibit	0.25	Kg	6.000.000	1.500.000
2	Pupuk kandang/ organik	15.000	Kg	250	3.750.000
3	Pupuk buatan				
	- Urea	200	Kg	1.300	260.000
	- SP36	150	Kg	1.760	264.000
	- KCl	100	Kg	1.460	146.000
4	Pestisida	5	Ltr	150.000	750.000
5	Mulsa plastik	12	roll	350.000	4.200.000
6	Bambu ajir	24.000	batang	100	2.400.000
Jumlah A					13.270.000
B	Modal Kerja				
1	Pengolahan tanah				
	- Pembersihan kebun	20	HOK	20.000	400.000
	- Pengolahan tanah	40	HOK	20.000	800.000
	- Pembuatan bedengan dan alur	25	HOK	20.000	500.000
2	Penanaman dan penyulaman	20	HOK	20.000	400.000
3	Pemeliharaan				
	- Pemupukan (2kali)	30	HOK	20.000	600.000
	- Penyiraman	20	HOK	20.000	400.000
	- Pemasangan mulsa	20	HOK	20.000	400.000
	- Pemasangan ajir	15	HOK	20.000	300.000
	- Perbaikan saluran	10	HOK	20.000	200.000
	- Pemberantasan HP	20	HOK	20.000	400.000
	- Panen dan angkut	75	HOK	20.000	1.500.000
Jumlah B					5.900.000
C	Lain-lain				
1	Sewa tanah	1	MT	350.000	350.000
2	Biaya penyusutan alat	1	MT	72.000	72.000
Jumlah C					422.000
Total Biaya Produksi					19.592.000
II.	Output				
A	Total Produksi (Kg)	10.000	kg		
B	Harga Jual di tingkat petani (Rp/kg)			3.500	
C	Nilai Total Produksi				35.000.000
III	Pendapatan Bersih				15.408.000
IV	R/C ratio				1,79

1. Biaya produksi per Ha (Rp. 19.592.000,-)
2. Nilai hasil penjualan per Ha (Rp. 35.000.000,-)
3. Pendapatan petani per Ha (Rp. 15.408.000,-)
4. B/C ratio 1,79

G. ANALISA USAHA TANI MENTIMUN PER HA

	Uraian	Volume	Satuan	Biaya Satuan (Rp)	Total (Rp)
I	Input				
A	Sarana Produksi				
1	Bibit	1.5	Kg	290.000	435.000
2	Pupuk kandang/ organik	15.000	Kg	250	3.750.000
3	Pupuk buatan				
	- Urea	100	Kg	1.300	130.000
	- SP36	200	Kg	1.760	352.000
	- KCl	100	Kg	1.460	146.000
4	Pestisida	3	Ltr	150.000	450.000
5	Mulsa plastik	12	roll	350.000	4.200.000
6	Bambu ajir	24.000	batang	100	2.400.000
Jumlah A					11.463.000
B	Modal Kerja				
1	Pengolahan tanah				
	- Pembersihan kebun	20	HOK	20.000	400.000
	- Pengolahan tanah	40	HOK	20.000	800.000
	- Pembuatan bedengan dan alur	25	HOK	20.000	500.000
2	Penanaman dan penyulaman	15	HOK	20.000	300.000
3	Pemeliharaan				
	- Pemupukan (2kali)	30	HOK	20.000	600.000
	- Penyiraman	20	HOK	20.000	400.000
	- Pemasangan mulsa	20	HOK	20.000	400.000
	- Pemasangan ajir	15	HOK	20.000	300.000
	- Perbaikan saluran	10	HOK	20.000	200.000
	- Pemberantasan HP	10	HOK	20.000	200.000
	- Panen dan angkut	40	HOK	20.000	800.000
Jumlah B					4.900.000
C	Lain-lain				
1	Sewa tanah	1	MT	350.000	350.000
2	Biaya penyusutan alat	1	MT	72.000	72.000
Jumlah C					422.000
Total Biaya Produksi					16.785.000
II.	Output				
A	Total Produksi (Kg)	18.000	kg		
B	Harga Jual di tingkat petani (Rp/kg)			1.200	
C	Nilai Total Produksi				21.600.000
III	Pendapatan Bersih				4.815.000
IV	R/C ratio				1,29

1. Biaya produksi per Ha (Rp. 16.785.000,-)
2. Nilai hasil penjualan per Ha (Rp. 21.600.000,-)
3. Pendapatan petani per Ha (Rp. 4.815.000,-)
4. B/C ratio 1,29

H. ANALISA USAHA TANI TERUNG PER HA

	Uraian	Volume	Satuan	Biaya Satuan (Rp)	Total (Rp)
I	Input				
A	Sarana Produksi				
1	Bibit	300	gr	1.000	300.000
2	Pupuk kandang/ organik	20.000	Kg	150	3.000.000
3	Pupuk buatan				
	- Urea	450	Kg	1.100	495.000
	- TSP	290	Kg	1.800	522.000
	- KCl	400	Kg	1.650	660.000
	- ZA	300	Kg	1.500	450.000
4	Pesemaian				
	- Polibag semai 10kg				100.000
	- Plastik bening 40m				60.000
	- Bambu	4	Batang	3.000	12.000
	- Tenaga Kerja	30	HKW	7.500	225.000
5	Ajir	300	Batang	1.000	300.000
Jumlah A					6.124.000
B	Modal Kerja				
1	Pengolahan tanah dan pembuatan bedengan				1.200.000
2	Pembentukan bedengan dan pemupukan (50 HKP)				500.000
3	Pindah Tanam	100	HKW	7.500	750.000
4	Pemeliharaan				
	- Membajak (borongan)				400.000
	- Pemasangan ajir	40	HKP	10.000	400.000
	- Perempalan, penyiangan, pemupukan susulan	100	HKW	7.500	750.000
	- Pemberantasan HP				1.200.000
	- Panen dan pasca panen (100 HKW + 20 HKP)				950.000
5	Penjaga tetap	8	bulan	100.000	800.000
Jumlah B					6.275.000
C	Lain-lain				
1	Sewa tanah	1	MT	900.000	900.000
2	Biaya tak terduga				500.000
Jumlah C					1.400.000
Total Biaya Produksi					16.785.000

II.	Output				
A	Total Produksi (Kg)	30.000	kg		
B	Harga Jual di tingkat petani (Rp/kg)			750	
C	Nilai Total Produksi				22.500.000
III	Pendapatan Bersih				8.026.000
IV	R/C ratio				1,55

1. Biaya produksi per Ha (Rp. 16.785.000,-)
2. Nilai hasil penjualan per Ha (Rp. 21.600.000,-)
3. Pendapatan petani per Ha (Rp. 4.815.000,-)
4. B/C ratio 1,29

I. ANALISA USAHA TANI KUNYIT

	Uraian	Volume	Satuan	Biaya Satuan (Rp)	Total (Rp)
I.	Input				
A	Tenaga Kerja				
1	Pengolahan tanah	44	OH	15.000	660.000
2	Penanaman	25	OH	15.000	375.000
3	Pemeliharaan dan pemupukan	66	OH	15.000	990.000
4	Panen dan pascapanen	40	OH	15.000	600.000
Jumlah A					2.625.000
B	Sarana Produksi				
1	Bibit	1.250	kg	1.300	1.625.000
2	PupukKandang	1.000	kg	250	250.000
3	Urea	150	kg	1.200	180.000
4	SP 36	150	Kg	1.600	240.000
5	KCl	135	Kg	2.500	337.500
6	Pestisida	-	-	-	1.000.000
Jumlah B					3.632.500
C	Lain-lain				
1	Sewa tanah				1.000.000
Jumlah C					1.000.000
Total Biaya Produksi Per Ha (A+B+C)					7.257.500
Biaya Produksi Per Kg.					
II.	Output				
A	Total Produksi (Kg)	13.000	kg		
B	Harga Jual di tingkat petani (Rp/kg)			800	
C	Nilai Total Produksi				10.400.000
III	Pendapatan Bersih				3.142.500
IV	R/C ratio				1,43

1. Biaya produksi per Ha (Rp. 7.257.500,-)
2. Nilai hasil penjualan per Ha (Rp. 10.400.000,-)
3. Pendapatan petani per Ha (Rp. 3.142.500,-)
4. B/C ratio 1,43

J. ANALISA USAHA TANI JAHE (JAHE GAJAH)

	Uraian	Volume	Satuan	Biaya Satuan (Rp)	Total (Rp)
I.	Input				
A	Tenaga Kerja				
1	Pembersihan lahan	25	OH	12.500	312.000
3	Pengolahan tanah	125	OH	12.500	1.562.000
4	Pembuatan bedengan	50	OH	12.500	625.000
5	Pembuatan lubang tanam	15	OH	12.500	187.000
6	Penanaman	15	OH	12.500	187.000
7	Penyiangan ke 1	20	OH	12.500	250.000
8	Penyiangan ke 2	50	OH	10.000	500.000
9	Pemupukan	75	OH	10.000	750.000
10	Penyemprotan	12	OH	12.500	150.000
11	Pembumbunan	15	OH	12.500	187.000
12	Pemanenan	45	OH	12.500	562.000
13	Pengangkutan	80	OH	10.000	800.000
B	Sarana Produksi				
1	Pupuk kandang	2.000	kg	5.000	10.000.000
2	Urea	200	kg	1.500	300.000
3	TSP	100	Kg	2.000	200.000
4	KCI	100	Kg	2.000	200.000
5	Pestisida				
	- Insektisida	3	Ltr	180.000	540.000
	- Fungisida	3	Kg	15.000	45.000
	- PPC	6	Ltr	20.000	120.000
	- Bakterisida	0.5	Kg	300.000	150.000
C	Simplisia				
1	Pembuatan rak	4	kali	200.000	800.000
2	Pemotongan rimpang	15	OH	10.000	150.000
Total Biaya Produksi Per Ha (A+B+C)					19.828.500
II.	Output				
A	Total Produksi (Kg)	16.000	kg		
B	Harga Jual di tingkat petani (Rp/kg)			5.000	
C	Nilai Total Produksi				80.000.000
III	Pendapatan Bersih				60.171.500

1. Biaya produksi per Ha (Rp. 19.828.500,-)
2. Nilai hasil penjualan per Ha (Rp. 80.000.000,-)
3. Pendapatan petani per Ha (Rp. 60.171.500,-)

BAB VIII

PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
NOMOR : 348/Kpts/TP.240/6/2003**

**TENTANG
PEDOMAN PERIZINAN USAHA HORTIKULTURA**

MENTERI PERTANIAN.

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka mendorong pertumbuhan dan pengembangan usaha agribisnis hortikultura perlu diciptakan iklim usaha yang baik;
 - b. bahwa dengan ditetapkannya Undang-undang Nomor 22 Tahun 1999 tentang Pemerintahan Daerah, dan Peraturan Pemerintah Nomor 25 Tahun 2000 tentang Kewenangan Pemerintah dan Kewenangan Propinsi sebagai Daerah Otonom, perizinan usaha hortikultura telah menjadi kewenangan Kabupaten/Kota;
 - c. bahwa atas dasar hal tersebut di atas dan sambil menunggu ditetapkannya Peraturan Pemerintah tentang Usaha Budidaya Tanaman sebagai tindak lanjut Pasal 47, Pasal 48, Pasal 49 dan Pasal 50 Undang-undang Nomor 12 Tahun 1992 tentang Sistem Budidaya Tanaman, agar dalam pelayanan pemberian izin usaha hortikultura di daerah dapat berjalan lancar, dipandang perlu untuk menetapkan pedoman perizinan usaha hortikultura dengan Keputusan Menteri;
- Mengingat :
1. Undang-undang Nomor 5 Tahun 1984 tentang Perindustrian (Lembaran Negara Nomor 22, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3274);
 2. Undang-undang Nomor 12 Tahun 1992 tentang Sistem Budidaya Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1992 Nomor 46, Tambahan Lembaran Negara No. 3478);
 3. Undang-undang Nomor 24 Tahun 1992 tentang Penataan Ruang (Lembaran Negara Tahun 1992 Nomor 115, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3501);
 4. Undang-undang Nomor 23 Tahun 1997 tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup (Lembaran Negara Tahun 1997 Nomor 68, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3699);
 5. Undang-undang Nomor 22 Tahun 1999 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Nomor 6), Tambahan Lembaran Negara Nomor 3839);
 6. Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 1986 tentang Kewenangan Pengaturan, Pembinaan dan Pengembangan Industri (Lembaran Negara Tahun 1986 Nomor 23, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3330);
 7. Peraturan Pemerintah Nomor 13 Tahun 1995 tentang Izin Usaha Industri (Lembaran Negara Tahun 1995 Nomor 25, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3596);

8. Peraturan Pemerintah Nomor 44 Tahun 1997 tentang Kemitraan (Lembaran Negara Tahun 1997 Nomor 91, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3718);
9. Peraturan Pemerintah Nomor 47 Tahun 1997 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Indonesia (Lembaran Negara Tahun 1997 Nomor 96, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3721);
10. Peraturan Pemerintah Nomor 27 Tahun 1999 tentang Analisa Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (Lembaran Negara Nomor 59, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3838);
11. Peraturan Pemerintah Nomor 25 Tahun 2000 tentang Kewenangan Pemerintah dan Kewenangan Propinsi sebagai Daerah Otonom (Lembaran Negara Tahun 2000 Nomor 54, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3952);
12. Peraturan Pemerintah Nomor 20 Tahun 2001 tentang Pembinaan dan Pengawasan atas Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2001 Nomor 41);
13. Keputusan Presiden Nomor 102 Tahun 2001 tentang Keduçukan, Tugas, Fungsi, Kewenangan, Susunan Organisasi, dan Tata Kerja Departemen;
14. Keputusan Presiden Nomor 109 Tahun 2001 tentang Unit Organisasi dan Tugas Eselon I Departemen;
15. Keputusan Presiden Nomor 228/M Tahun 2001 tentang Pembentukan Kabinet Gotong Royong;
16. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 74/Kpts/TP. 50/2/98 tentang Jenis Komoditas Tanaman Binaan Direktorat Jenderal Tanaman Pangan dan Hortikultura dan Direktorat Jenderal Perkebunan;
17. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 01/Kpts/OT.210/1/2001 juncto Keputusan Menteri Pertanian Nomor 354.1/Kpts/OT.210/6/2001 tentang Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian;
18. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 99/Kpts/OT.210/2/2001 juncto Keputusan Menteri Pertanian Nomor 392/Kpts/OT.210/7/2001 tentang Kelengkapan Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian;

MEMUTUSKAN :

Menetapkan : **KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN TENTANG PEDOMAN PERIZINAN USAHA HORTIKULTURA.**

BAB I KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Keputusan ini yang dimaksud dengan:

1. Komoditi hortikultura adalah jenis tanaman yang meliputi tanaman buah, tanaman sayuran, tanaman hias dan aneka tanaman.
2. Usaha Hortikultura adalah usaha budidaya, usaha pasca panen dan atau usaha wisata agro hortikultura.

3. Usaha Budidaya Hortikultura adalah serangkaian kegiatan pengusahaan tanaman hortikultura yang meliputi kegiatan pembenihan, penyiapan lahan, penanaman, pemeliharaan tanaman dan pemanenan.
4. Usaha Pasca Panen Hortikultura adalah serangkaian kegiatan penanganan dan atau pengolahan hasil panen tanaman hortikultura.
5. Usaha Wisata Agro adalah serangkaian kegiatan yang memanfaatkan usaha hortikultura sebagai objek wisata.
6. Izin Usaha Hortikultura yang selanjutnya disebut IUH adalah izin tertulis yang diberikan oleh pejabat yang berwenang dan wajib dimiliki oleh perorangan atau badan hukum untuk dapat melakukan usaha perbenihan, usaha budidaya, usaha pasca panen, dan atau usaha wisata agro hortikultura.
7. Kemitraan Usaha Hortikultura adalah kerjasama usaha antara Perusahaan Mitra dengan perorangan atau kelompok mitra di bidang usaha hortikultura.
8. Surat Pendaftaran Usaha Hortikultura yang selanjutnya disebut SPUH adalah surat yang diberikan oleh pejabat pemberi izin.

Pasal 2

Pedoman Perizinan Usaha Hortikultura bertujuan untuk :

- a. memberikan pedoman pelaksanaan pelayanan perizinan usaha hortikultura;
- b. mengendalikan dan membina usaha hortikultura dalam rangka pemanfaatan sumber daya alam;
- c. memberikan kepastian berusaha.

Pasal 3

Ruang lingkup Pedoman Perizinan Usaha Hortikultura ini meliputi :

- a. Jenis usaha hortikultura;
- b. Syarat, tata cara pemberian dan pencabutan izin usaha hortikultura;
- c. Pembinaan dan pengawasan;
- d. Sanksi administrasi.

BAB II JENIS USAHA HORTIKULTURA

Pasal 4

- (1) Jenis usaha hortikultura dapat dibedakan :
 - a. Usaha Budidaya Hortikultura;
 - b. Usaha Pasca Panen;
 - c. Usaha Wisata Agro.
- (2) Usaha Budidaya Hortikultura sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf a dikelompokkan :
 - a. Usaha budidaya tanaman buah;
 - b. Usaha budidaya tanaman sayuran;
 - c. Usaha budidaya tanaman hias;
 - d. Usaha budidaya aneka tanaman.

- (3) Usaha Pasca Panen Hortikultura sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf b meliputi pemilahan (*sortasi*), pengklasifikasian (*grading*), pengepakan /pengemasan, penyimpanan, pengolahan, dan atau pengawetan hasil segar.
- (4) Usaha wisata agro sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf c meliputi usaha budidaya hortikultura untuk tujuan wisata komersial.

Pasal 5

- (1) Usaha Budidaya Hortikultura, Usaha Pasca Panen dan atau Usaha Wisata Agro sebagaimana dimaksud dalam Pasal 4 yang mempekerjakan tenaga kerja lebih dari 10 (sepuluh) orang tenaga kerja, atau memiliki asset diluar tanah dan bangunan paling sedikit senilai Rp. 500.000.000,- (lima ratus juta rupiah), atau hasil penjualan (omzet) selama 1 (satu) tahun paling sedikit senilai Rp. 2.500.000.000,- (dua milyar lima ratus juta rupiah) wajib memiliki IUH.
- (2) Usaha Budidaya Hortikultura, Usaha Pasca Panen dan atau Usaha Wisata Agro yang tidak memenuhi ketentuan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) wajib dilakukan pendaftaran oleh pemberi izin.

Pasal 6

- (1) IUH sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (1) dapat diberikan sekaligus kepada pelaku usaha yang melakukan usaha budidaya hortikultura, pasca panen dan atau wisata agro.
- (2) Dalam hal pelaku usaha yang telah memiliki IUH dan akan melakukan diversifikasi usaha wisata agro dapat diberikan izin perluasan usaha hortikultura.

BAB III SYARAT, TATACARA PEMBERIAN DAN PENCABUTAN IZIN USAHA HORTIKULTURA

Pasal 7

Usaha Hortikultura dapat dilakukan oleh perorangan Warga Negara Indonesia atau badan hukum yang didirikan menurut hukum Indonesia yang meliputi Koperasi, Perseroan Terbatas, Badan Usaha Milik Negara (BUMN), termasuk Badan Usaha Milik Daerah (BUMD) dan Badan Usaha milik swasta

Pasal 8

- (1) IUH sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (1) diberikan oleh:
 - a. Gubernur, apabila lokasi lahan usaha hortikultura berada pada lintas Kabupaten dan atau Kota;
 - b. Bupati atau Walikota, apabila lokasi lahan usaha hortikultura berada di wilayah daerah Kabupaten atau Kota.
- (2) IUH sebagaimana dimaksud pada ayat (1) berlaku selama perorangan atau badan hukum masih melakukan usaha hortikultura secara komersial.

Pasal 9

- (1) Untuk memperoleh IUH sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (1), perorangan atau badan hukum yang melakukan kegiatan usaha budidaya wajib memenuhi persyaratan sebagai berikut:
 - a. Akte pendirian atau perubahannya yang terakhir bagi perusahaan, atau Kartu Tanda Penduduk (KTP) bagi perorangan;
 - b. Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP);
 - c. Surat keterangan domisili;
 - d. Studi kelayakan usaha dan rencana kerja usaha;
 - e. Rekomendasi teknis kesesuaian lahan dari instansi teknis yang berwenang;
- (2) Untuk memperoleh IUH sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (1), perorangan atau badan hukum yang melakukan kegiatan usaha pasca panen wajib memenuhi persyaratan:
 - a. Akte pendirian dan atau perubahannya yang terakhir; atau Kartu Tanda Penduduk (KTP);
 - b. Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP);
 - c. Surat keterangan domisili;
 - d. Studi kelayakan usaha dan rencana kerja usaha;
 - e. Memiliki peralatan dan sarana pasca panen sesuai dengan jenis kegiatan bidang usaha.
- (3) Untuk memperoleh IUH sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (1), perorangan atau badan hukum yang melakukan kegiatan usaha Wisata Agro wajib memenuhi persyaratan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan menjaga keamanan plasma nutfah dan mencegah berjangkitnya Organisme Pengganggu Tumbuhan.

Pasal 10

Untuk memperoleh IUH sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (1) bagi investor asing selain harus memenuhi persyaratan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 harus mendapatkan rekomendasi Menteri Pertanian dalam hal ini Direktur Jenderal Bina Produksi Hortikultura.

Pasal 11

- (1) Perorangan atau badan hukum yang melakukan usaha hortikultura yang lokasi lahannya berada pada lintas Kabupaten dan atau Kota, permohonan Izin Usahanya disampaikan kepada Gubernur dengan tembusan kepada Menteri Pertanian dalam hal ini Direktur Jenderal Bina Produksi Hortikultura Departemen Pertanian.
- (2) Perorangan atau badan hukum yang melakukan usaha hortikultura yang lokasi lahannya berada di wilayah Kabupaten dan atau Kota, permohonan Izin Usahanya disampaikan kepada Bupati atau Walikota dengan tembusan kepada Menteri Pertanian dalam hal ini Direktur Jenderal Bina Produksi Hortikultura Departemen Pertanian.

Pasal 12

Perorangan atau badan hukum yang telah memperoleh IUH wajib :

- a. paling lambat dalam waktu 2 (dua) tahun sejak diterbitkannya IUH sudah melaksanakan kegiatan usaha hortikultura.
- b. merealisasikan pembangunan lahan usaha hortikultura sesuai dengan rencana kerja yang telah disusun dan sesuai dengan perencanaan makro pembangunan hortikultura secara nasional dan regional.
- c. mengelola usaha hortikultura secara profesional, transparan, partisipatif, berdaya guna dan berhasil guna.
- d. membuka lahan tanpa bakar dan mengelola sumberdaya alam secara lestari.
- e. menumbuhkan dan memberdayakan masyarakat/koperasi setempat.
- f. melaporkan perkembangan usaha hortikultura secara berkala setiap 12 (dua belas) bulan sekali kepada pemberi izin dengan tembusan kepada Menteri Pertanian, dalam hal ini Direktorat Jenderal Bina Produksi Hortikultura.
- g. menerapkan budidaya hortikultura sesuai norma budidaya yang baik.

Pasal 13

- (1) Dalam pengembangan usaha hortikultura dapat mengikutsertakan masyarakat petani, kelompok tani, gabungan kelompok tani, koperasi dan atau usaha kecil hortikultura, atas dasar perjanjian yang saling menguntungkan.
- (2) Pengembangan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dapat dilakukan melalui kemitraan usaha hortikultura dengan berdasarkan azas persamaan kedudukan, keselarasan, dan peningkatan ketrampilan kelompok mitra oleh perusahaan mitra melalui sinergi kemitraan, yaitu :
 - a. saling memerlukan dalam arti perusahaan mitra memerlukan pasokan hasil dan kelompok mitra memerlukan penampungan hasil dan bimbingan;
 - b. saling memperkuat dalam arti baik kelompok mitra maupun perusahaan mitra memiliki tanggung jawab moral dan etika bisnis, sehingga dapat memperkuat kedudukan masing-masing dalam meningkatkan daya saing usahanya;
 - c. saling menguntungkan, yaitu kelompok mitra dan perusahaan mitra memperoleh keuntungan layak, dan kesinambungan usaha.
- (3) Untuk mendukung pelaksanaan kemitraan sebagaimana dimaksud pada ayat (2) Kelompok Mitra perlu :
 - a. merencanakan usaha sejalan dengan rencana perusahaan mitra;
 - b. melaksanakan dan mentaati perjanjian kemitraan;
 - c. memupuk modal dan memanfaatkan pendapatan secara rasional;
 - d. membentuk hubungan melembaga dengan koperasi.

Pasal 14

Kemitraan Usaha Hortikultura sebagaimana dimaksud dalam Pasal 13 ayat (2) dapat dilaksanakan dengan pola :

- a. inti plasma;
- b. sub kontrak;
- c. dagang umum;
- d. keagenan, atau
- e. bentuk lain (yang saling disepakati).

Pasal 15

- (1) IUH sebagaimana dimaksud dalam Pasal 8 ayat (2) dapat dicabut apabila:
 - a. diserahkan kembali kepada pemberi izin;
 - b. selama 2 (dua) tahun berturut-turut tidak melaksanakan kegiatan usaha hortikultura;
 - c. memindah tangankan IUH kepada pihak lain tanpa persetujuan tertulis dari pemberi izin;
 - d. melakukan perluasan usaha tanpa persetujuan tertulis dari pemberi izin;
 - e. melakukan pemindahan lokasi kegiatan usaha hortikultura tanpa persetujuan tertulis dari pemberi izin; atau
 - f. tidak melaksanakan ketentuan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 12.
- (2) Ketentuan lebih lanjut mengenai Tata cara pemberian dan pencabutan IUH ditetapkan oleh Gubernur atau Bupati/Walikota sesuai dengan kewenangan pemberian izin sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1).

BAB IV PEMBINAAN DAN PENGAWASAN

Pasal 16

- (1) Pembinaan dan pengawasan usaha hortikultura diselenggarakan oleh Gubernur dan Bupati atau Walikota sesuai dengan lingkup kewenangan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 8 ayat (1), yang pelaksanaannya dilakukan oleh unit kerja teknis yang ditunjuk.
- (2) Dalam rangka pembinaan dan pengawasan usaha hortikultura sebagaimana dimaksud pada ayat (1) Gubernur melakukan koordinasi pembinaan dan pengawasan usaha hortikultura diwilayahnya.
- (3) Pemerintah menyiapkan pedoman standar, norma, kriteria dan prosedur pembinaan dan pengawasan usaha hortikultura sebagai bahan acuan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2)
- (4) Direktorat Jenderal Bina Produksi Hortikultura melakukan pembinaan dan pengawasan terhadap pelaksanaan kriteria dan standar perizinan usaha hortikultura.

BAB V KETENTUAN PERALIHAN

Pasal 17

Perorangan atau badan hukum yang melakukan usaha hortikultura yang memenuhi persyaratan izin sebagaimana dimaksud dalam pasal 5 ayat (1) telah ada sebelum ditetapkannya Keputusan ini wajib mengajukan IUH paling lambat 2 (dua) tahun setelah ditetapkannya Keputusan iri.

BAB VI KETENTUAN PENUTUP

Pasal 18

- (1) Usaha Perbenihan Hortikultura diatur dalam Keputusan Menteri Pertanian tersendiri.
- (2) Dengan ditetapkannya keputusan ini, maka Keputusan Menteri Pertanian Nomor 1018/Kpts/KP.430/12/1999 tentang Pendolegasian Wewenang Perizinan dan Pelayanan Masyarakat di bidang pertanian kepada Kepala Kantor Wilayah Departemen Pertanian sepanjang yang menyangkut Hortikultura dinyatakan tidak berlaku lagi.

Pasal 19

Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 23 Juni 2003

MENTERI PERTANIAN

ttd.

Prof. DR. Ir. BUNGERAN SARAGIH, M. Ec

Salinan Keputusan ini disampaikan kepada:

1. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian;
2. Menteri Dalam Negeri;
3. Menteri Kehutanan;
4. Menteri Perindustrian dan Perdagangan;
5. Menteri Negara Lingkungan Hidup/Ketua BAPEDAL;
6. Menteri Negara Pariwisata dan Budaya;
7. Kepala Badan Pertanahan Nasional;
8. Gubernur Propinsi seluruh Indonesia;
10. Bupati/Walikota seluruh Indonesia;
11. Pimpinan Eselon I di lingkungan Departemen Pertanian



MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
NOMOR : 511/Kpts/PD.310/9/2006

TENTANG

JENIS KOMODITI TANAMAN BINAAN DIREKTORAT JENDERAL PERKEBUNAN,
DIREKTORAT JENDERAL TANAMAN PANGAN DAN
DIREKTORAT JENDERAL HORTIKULTURA

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN,

- Menimbang : a. bahwa dengan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 74/Kpts/TP.500/2/1998 telah ditetapkan Jenis-jenis Komoditi Tanaman Direktorat Jenderal Tanaman Pangan dan Hortikultura dan Direktorat Jenderal Perkebunan;
- b. bahwa dengan adanya perubahan organisasi, keilmuan dan kebiasaan yang sekaligus menindaklanjuti Pasal 16 Undang-undang Nomor 18 Tahun 2004 tentang Perkebunan, dipandang perlu menetapkan kembali Jenis Komoditi Tanaman Binaan Direktorat Jenderal Perkebunan, Direktorat Jenderal Tanaman Pangan dan Direktorat Jenderal Hortikultura;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 1992 tentang Sistem Budidaya Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1992 Nomor 46, Tambahan Lembaran Negara 3478);
2. Undang – Undang Nomor 18 Tahun 2004 tentang Perkebunan (Lembaran Negara Tahun 2004 Nomor 85, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4411);
3. Keputusan Presiden Nomor 187/M Tahun 2004 tentang Pembentukan Kabinet Indonesia Bersatu;
4. Peraturan Presiden Nomor 9 Tahun 2005 tentang Kedudukan, Tugas, Fungsi, Susunan Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Negara Republik Indonesia juncto Peraturan Presiden Nomor 62 Tahun 2005;
5. Peraturan Presiden Nomor 10 Tahun 2005 tentang Unit Organisasi dan Tugas Eselon I Kementerian Negara Republik Indonesia;
6. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 299/Kpts/OT.140/7/2005 tentang Susunan Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian.
7. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 341/Kpts/OT.140/9/2005 tentang Kelengkapan Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian;

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan :
KESATU : Jenis Komoditi Tanaman Binaan Direktorat Jenderal Perkebunan, Direktorat Jenderal Tanaman Pangan dan Direktorat Jenderal Hortikultura sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan ini.
- KEDUA : Direktorat Jenderal Perkebunan, Direktorat Jenderal Tanaman Pangan dan Direktorat Jenderal Hortikultura dapat mengusulkan Jenis Komoditi baru sebagai binaannya.
- KETIGA : Dengan ditetapkannya Keputusan ini, maka Keputusan Menteri Pertanian Nomor 74/Kpts/TP.500/2/1998 dinyatakan tidak berlaku lagi.
- KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 12 September 2006

MENTERI PERTANIAN,

ttd.

ANTON APRIYANTONO

Salinan Keputusan disampaikan kepada Yth. :

1. Menteri Dalam Negeri;
2. Menteri Kehutanan;
3. Pimpinan Unit Kerja Eselon I dilingkungan Departemen Pertanian.

NAMA RESMI DAN NAMA ILMIAH JENIS SAYURAN DAN BIOFARMAKA UTAMA

NO	INDONESIA	LATIN
KOMODITAS SAYURAN		
1	Asparagus	<i>Asparagus officinalis</i>
2	Andewi	<i>Chicorium endiva</i>
3	Bligo	<i>Benincasa hispida</i>
4	Bawang bombay	<i>Allium cepa</i>
5	Bawang daun	<i>Allium fistulosum</i>
6	Bawang kucai	<i>Allium schoenoprasum</i>
7	Bawang merah	<i>Allium cepa</i> var <i>ascalonicum</i>
8	Bawang putih	<i>Allium sativum</i> L.
9	Bawang bakung	<i>Allium ampeloprasum</i> var. <i>parrum</i>
10	Bawang prei	<i>Allium porrum</i>
11	Bayam	<i>Amaranthus</i> sp.
12	Belimbing wuluh	<i>Averrhoa bilimbi</i>
13	Bit	<i>Beta vulgaris</i>
14	Brokoli	<i>Brassica oleracea</i>
15	Bustru	<i>Luffa cylindrica</i>
16	Cabe merah	<i>Capsicum annum</i>
17	Cabe rawit	<i>Capsicum frutescens</i>
18	Gandaria	<i>Bovea macrophylla</i>
19	Genjer	<i>Limnocharis flava</i> Buch
20	Gobo	<i>Arcticum lappa</i> L
21	Jagung baby	<i>Zea mays</i> sp
22	Jagung manis	<i>Zea mays</i> var <i>rugosa</i>
23	Jamur	<i>Volvariella</i> sp
24	Jamur kancing (champignon)	<i>Agaricus bisporus</i>
25	Jamur kuping	<i>Auricularia auricula</i>
26	Jamur merang	<i>Volvariella volvaceae</i>
27	Jamur shitake	<i>Lentinus edodes</i>
28	Jamur tiram	<i>Picurotus citirnapileatus</i>
29	Jengkol	<i>Pithecolobium jiringan</i>
30	Kacang aci	<i>Vigna umbrella</i>
31	Kacang babi	<i>Vicia faba</i>
32	Kacang bogor	<i>Voandzeia subterranea</i>

33	Kacang buncis	<i>Phaseolus vulgaris</i>
34	Kacang kapri	<i>Pisum sativum</i>
35	Kacang panjang	<i>Vigna sinensis</i>
36	Kacang tunggak	<i>Vigna unguiculata</i>
37	Kailan	<i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i>
38	Kangkung	<i>Ipomoea aquatica</i>
39	Katuk	<i>Sauropus androgines</i>
40	Kecipir	<i>Phospocarpus tetragonolobus</i>
41	Kenikir	<i>Cosmos caudatus</i>
42	Kentang	<i>Solanum tuberosum</i>
43	Kluwih	<i>Artocarpus incise</i> L.f
44	Koro benguk	<i>Monochoria vaginalis</i>
45	Koro karatok	<i>Paseolus lunatus</i> L
46	Koro pedang/ kara	<i>Canavalia ensiformis</i>
47	Kubis	<i>Brassica</i> sp
48	Kubis bunga	<i>Brassica o.v. botrytis</i>
49	Kubis tunas	<i>Brassica o.v. gemmifera</i>
50	Labu putih	<i>Benincasa hispida</i>
51	Labu putih/ air	<i>Lagenaria vulgaris</i>
52	Labu siam	<i>Sechium edule</i>
53	Lobak	<i>Raphanus sativus</i>
54	Melinjo	<i>Gnetum gnemon</i> L
55	Mentimun	<i>Cucumis sativus</i>
56	Okra	<i>Abelmoschus esculentus</i>
57	Oyong/ gambas	<i>Luffa acutangula</i>
58	Paprika	<i>Capsicum annum</i> cv. <i>Grossum</i>
59	Pak-choi	<i>Brassica rapa</i>
60	Pare belut	<i>Trichosanthes anguina</i> Linn
61	Paria	<i>Momordica charantia</i>
62	Petai	<i>Parkia speciosa</i>
63	Parsley	<i>Petroselinum hortenses</i>
64	Petsai/ sawi putih	<i>Brassica pekinensis</i>
65	Poh-pohan	<i>Pilea melastomoides</i>
66	Ranti	<i>Solanum nigrum</i> L
67	Rebung	<i>Dendrocalamus aspers</i>
68	Sawi	<i>Brassica yuncea</i>
69	Selada	<i>Lactuca sativa</i>
70	Selada air	<i>Rorippa nasturtium</i>
71	Seledri	<i>Apium graveolens</i>
72	Semanggi	<i>Marsilea crenata</i> Pres L
73	Sintrong	<i>Erechites valerianifolia</i>
74	Spinach	<i>Spinaceae oleracea</i>
75	Takokak	<i>Solanum torvum</i> Sw
76	Terong	<i>Solanum melongena</i>
77	Tespong	<i>Abroma augusta</i>

78	Tomat	<i>Lycopersicum esculentum</i>
79	Waluh	<i>Cucurbita maxima</i>
80	Wortel	<i>Daucus carota L</i>
81	Zucchini Blossom	<i>Cucurbita maxima</i>
KOMODITAS BIOFARMAKA		
1	Akar kucing	<i>Toddalia asiatica LAMK</i>
2	Artemisia	<i>Artemisia papuana</i>
3	Bakung	<i>Crinum aciaticum</i>
4	Bangle	<i>Zingiber pupurcum, Rxb</i>
5	Bawang sabrang	<i>Ekuhterune americana</i>
6	Beluntas	<i>Pluchea indica</i>
7	Bidara laut	<i>Strychnos ligustrira</i>
8	Brotowali	<i>Tinospora crispa</i>
9	Buah merah	<i>Pandanus conoideus</i>
10	Cincau	<i>Cycllea barbata</i>
11	Dlingo	<i>Acerus salamus</i>
12	Ganja	<i>Cannabis sativa</i>
13	Jahe	<i>Zingiber officinale</i>
14	Jamur Ling Zhi	<i>Ganoderma lucidum</i>
15	Jati Belanda	<i>Guazuma ulmifolia</i>
16	Jawer kotok	<i>Calewus secutellaroiges</i>
17	Jeruk klingkit	<i>Triphasia trifolia</i>
18	Jeruk nipis	<i>Citrus aurantifolia</i>
19	Johar	<i>Cassia siamea</i>
20	Jojoba	<i>Simmondsia chinensis</i>
21	Kapulaga	<i>Ammomum cardamomum</i>
22	Kecubung	<i>Datura metel</i>
23	Kemangi	<i>Ocimum sanchum L</i>
24	Kemrunggi	<i>Caesalpinia crista Linn</i>
25	Kencur	<i>Kaempferia galangal</i>
26	Kepet	<i>Guania javanica</i>
27	Kunyit	<i>Curcuma domestica</i>
28	Kuwalot	<i>Brucea sumatrana Rox</i>
29	Lavender	<i>Lavandula spp</i>
30	Lempuyang pahit	<i>Zingiber amoricana</i>
31	Lempuyang wangi	<i>Zingiber aromaticum</i>
32	Lengkuas	<i>Languas galanga</i>
33	Lidah buaya	<i>Aloe vera</i>
34	Mahkota dewa	<i>Phaleria macrocarpa</i>
35	Mangkoka	<i>Nothopanax scutelaricus</i>
36	Mengkudu	<i>Morinda citrifolia</i>
37	Nenas kerang	<i>Rhoco discolor</i>
38	Pacar air	<i>Impatiens spp</i>
39	Paliasa	<i>Kleinhovia hospita</i>
40	Pasmau	<i>Eupatorium inulifolium</i>

41	Patah tulang	<i>Euphorbia terucelli</i>
42	Pegagan	<i>Centella asiatica</i>
43	Pule pandak	<i>Raufolevia serpentine</i>
44	Purwoceng	<i>Pimpinella pruatjan</i>
45	Salam	<i>Eugenia polyantha</i>
46	Sambiloto	<i>Andrographis paniculata</i>
47	Sanrego	<i>Lunacia amara Blanco</i>
48	Selasih	<i>Ocimum basilicum L</i>
49	Sembung	<i>Sphaerantus indicus</i>
50	Senggugu	<i>Clerodendrum serratum L</i>
51	Sereh	<i>Cytopogen nardus</i>
52	Sirih	<i>Piper betle</i>
53	Tapak liman	<i>Elephantopus scaber</i>
54	Tempuyung	<i>Sonchus arvensis</i>
55	Temu giring	<i>Curcuma heyneana</i>
56	Temuireng	<i>Curcuma aeruginosa</i>
57	Temukunci	<i>Boesenbergia pandurata</i>
58	Temu wiyang	<i>Emilia sonchifolia</i>
59	Temulawak	<i>Curcuma xanthorriza</i>
60	Temumangga	<i>Curcuma mangga</i>
61	Temu putih	<i>Curcuma zedoria Berg.</i>
62	Tribulus	<i>Tribulus terrestris</i>
63	Tribulus	<i>Tribulus cistoides</i>
64	Ungu	<i>Graphotophillum pictum</i>
65	Wijaya kusuma	<i>Epiphyllum oxypetalum</i>
66	Zodia	<i>Evodia suaveolens</i>



MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA

PERATURAN MENTERI PERTANIAN
NOMOR : 18/Permentan/OT.140/2/2002

TENTANG

PERSYARATAN DAN TINDAKAN KARANTINA TUMBUHAN
UNTUK PEMASUKAN HASIL TUMBUHAN HIDUP BERUPA SAYURAN UMBI
LAPIS SEGAR KE DALAM WILAYAH NEGARA REPUBLIK INDONESIA

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN,

- Menimbang : a. bahwa hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar yang dimasukkan ke dalam wilayah negara Republik Indonesia sangat besar volumenya dan sangat tinggi frekuensinya;
- b. bahwa berdasarkan hasil analisis risiko organisme pengganggu tumbuhan, hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar merupakan media pembawa yang sangat potensial dalam penyebaran Organisme Pengganggu Tumbuhan Karantina (OPTK);
- c. bahwa OPTK dapat menimbulkan kerugian yang cukup besar karena menurunkan mutu dan hasil produksi bahkan kematian pada berbagai jenis tanaman;
- d. bahwa atas dasar hal tersebut di atas, dipandang perlu mengatur Persyaratan dan Tindakan Karantina Tumbuhan Untuk Pemasukan Hasil Tumbuhan Hidup Berupa Sayuran Umbi Lapis Segar ke Dalam Wilayah Negara Republik Indonesia;

- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 16 Tahun 1992 tentang Karantina Hewani, Ikan dan Tumbuhan (Lembaran Negara Tahun 1992 Nomor 56, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3482);
2. Undang-Undang Nomor 7 Tahun 1994 tentang Pengesahan *Agreement Establishing The World Trade Organization* (Peretujuan Pembentukan Organisasi Perdagangan Dunia) (Lembaran Negara Tahun 1994 Nomor 57, Tambahan Lembaran Negara Nomor 35);
3. Undang-Undang Nomor 7 Tahun 1996 tentang Pangan (Lembaran Negara Tahun 1996 Nomor 29, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3817);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 14 Tahun 2002 tentang Karantina Tumbuhan (Lembaran Negara Tahun 2002 Nomor 35, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4196);

5. Peraturan Pemerintah No.26 Tahun 2004 tentang Keamanan, Mutu dan Gizi Pangan (Lembaran Negara Tahun 2004 Nomor 107, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4424)
6. Keputusan Presiden Nomor 2 Tahun 1977 juncto Keputusan Presiden Nomor 45 Tahun 1990 tentang Pengesahan *International Plant Protection Convention* 1951;
7. Keputusan Presiden Nomor 58 Tahun 1992 tentang Pengesahan *Asian Plant Protection Convention*;
8. Keputusan Presiden Nomor 187/M Tahun 2004 tentang Pembentukan Kabinet Indonesia Bersatu;
9. Peraturan Presiden Nomor 9 Tahun 2005 juncto Peraturan Presiden Nomor 62 Tahun 2005 tentang Kedudukan, Tugas, Fungsi, Susunan Organisasi, dan Tata Kerja Kementerian Negara Republik Indonesia;
10. Peraturan Presiden Nomor 10 Tahun 2005 tentang Unit Organisasi dan Tugas Eselon I Kementerian Negara Republik Indonesia;
11. Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor 796/Kpts/TP.830/10/1984 tentang Pemasukan Tanaman yang dipergunakan sebagai Pembungkus ke dalam Wilayah Negara Republik Indonesia;
12. Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor 797/Kpts/TP.830/10/1984 tentang Pemasukan Media Pertumbuhan Tanaman ke dalam Wilayah Negara Republik Indonesia;
13. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 38/Kpts/Hk.060/1/2006 tentang Jenis-jenis Organisme Pengganggu Tumbuhan Karantina Golongan I Kategori A1 dan A2, Golongan II Kategori A1 dan A2, Tanaman Inang, Media Pembawa dan Daerah Sebaranya;
14. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 469/Kpts/HK.310/8/2002 tentang Tempat-Tempat Pemasukan dan Pengeluaran Media Pembawa Organisme Pengganggu Tumbuhan Karantina;
15. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 229/Kpts/OT.140/7/2005 tentang Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian juncto Peraturan Menteri Pertanian Nomor 11/Permentan/OT.140/2/2007;
16. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 341/Kpts/OT.140/9/2005 tentang Kelengkapan Organisasi dan Tata kerja Departemen Pertanian Peraturan Menteri Pertanian Nomor 12/Permentan/OT.140/2/2007;

Memperhatikan : Notifikasi WTO Nomor G/SPS/N/IDN/37 tanggal 26 Oktober 2007;

MEMUTUSKAN :

Menetapkan : PERATURAN MENTERI PERTANIAN TENTANG
PERSYARATAN DAN TINDAKAN KARANTINA TUMBUHAN
UNTUK PEMASUKAN HASIL TUMBUHAN HIDUP BERUPA
SAYURAN UMBI LAPIS SEGAR KE DALAM WILAYAH
NEGARA REPUBLIK INDONESIA.

BAB I KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Peraturan ini yang dimaksud dengan :

1. Hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar adalah bagian dari tumbuhan yang berupa umbi lapis (*bulb*) yang termasuk dalam famili *Allium*, baik utuh atau bagiannya yang belum diproses menjadi bahan olahan.
2. Organisme Pengganggu Tumbuhan Karantina (OPTK) adalah semua organisme pengganggu tumbuhan yang ditetapkan oleh Menteri Pertanian untuk dicegah masuknya ke dalam dan tersebarnya di dalam wilayah Negara Republik Indonesia.
3. Media Pembawa Organisme Pengganggu Tumbuhan yang selanjutnya disebut Media Pembawa adalah tumbuhan dan bagian-bagiannya dan atau benda lain yang dapat membawa organisme pengganggu tumbuhan karantina.
4. Analisis Risiko Organisme Pengganggu Tumbuhan adalah suatu proses untuk menetapkan bahwa suatu Organisme Pengganggu Tumbuhan merupakan organisme pengganggu tumbuhan karantina atau organisme pengganggu tumbuhan penting, serta menentukan syarat-syarat dan tindakan karantina tumbuhan yang sesuai untuk mencegah masuk dan tersebarnya organisme pengganggu tumbuhan tersebut.
5. Alat Angkut Media Pembawa adalah semua alat transportasi darat, air, maupun udara yang dipergunakan untuk melalulintaskan media pembawa.
6. Sertifikat Kesehatan Tumbuhan (*Phytosanitary Certificate*) adalah surat keterangan yang dibuat oleh pejabat yang berwenang di negara atau area asal/ pengirim/ transit yang menyatakan bahwa tumbuhan atau bagian-bagian tumbuhan atau yang tercantum di dalamnya bebas dari Organisme Pengganggu Tumbuhan, Organisme Pengganggu Tumbuhan Karantina, Organisme Pengganggu Tumbuhan Karantina Golongan I, Organisme Pengganggu Tumbuhan Karantina Golongan II, dan atau Organisme Pengganggu Tumbuhan Penting serta telah memenuhi persyaratan karantina tumbuhan yang ditetapkan dan atau yang menyatakan keterangan lain yang diperlukan.
7. Tempat Pemasukan adalah pelabuhan laut, pelabuhan sungai, pelabuhan penyeberangan, bandar udara, kantor pos, pos perbatasan dengan negara lain, yang ditetapkan sebagai tempat untuk memasukkan media pembawa organisme pengganggu tumbuhan.
8. Petugas Karantina Tumbuhan adalah Pegawai Negeri Sipil tertentu yang diberi tugas untuk melakukan tindakan karantina tumbuhan berdasarkan peraturan perundang-undangan yang berlaku.
9. Pemilik adalah orang atau badan hukum yang memiliki dan/atau yang bertanggung jawab atas pemasukan hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar.
10. Devitalisasi adalah suatu prosedur yang dilakukan dengan tujuan agar tumbuhan atau hasil tumbuhan tidak mampu berkecambah, tumbuh atau bereproduksi.

Pasal 2

- (1) Peraturan ini dimasukkan sebagai pedoman bagi Petugas Karantina Tumbuhan dalam menerapkan persyaratan karantina tumbuhan, persyaratan teknis dan melakukan tindakan karantina tumbuhan terhadap pemasukan hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar ke dalam wilayah negara Republik Indonesia.
- (2) Tujuan pengaturan ini untuk mencegah masuk dan menyebarnya OPTK dan menjaga mutu hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar yang masuk ke dalam wilayah negara Republik Indonesia.

Pasal 3

Ruang lingkup pengaturan dalam peraturan ini meliputi persyaratan karantina tumbuhan, persyaratan teknis, tindakan karantina tumbuhan dan tempat pemasukan hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar yang dimasukkan ke wilayah negara Republik Indonesia.

BAB II

PERSYARATAN PEMASUKAN

HASIL TUMBUHAN HIDUP BERUPA SAYURAN UMBI LAPIS SEGAR

Pasal 4

Hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar yang dimasukkan ke dalam wilayah negara Republik Indonesia, wajib :

- a. dilengkapi Sertifikat Kesehatan Tumbuhan dari negara asal dan negara transit;
- b. melalui tempat-tempat pemasukan yang ditetapkan,
- c. dilaporkan dan diserahkan kepada Petugas Karantina Tumbuhan di tempat-tempat pemasukan untuk keperluan tindakan karantina tumbuhan.

Pasal 5

- (1) Pemasukan hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar ke dalam wilayah negara Republik Indonesia dapat berasal dari area produksi yang bebas atau tidak bebas dari infestasi organisme pengganggu tumbuhan karantina di negara asal
- (2) Jenis OPTK dan negara asal area produksi yang tidak bebas sebagaimana dimaksud pada ayat (1) tercantum dalam Lampiran sebagai bagian yang tidak terpisahkan dari Peraturan ini.

Pasal 6

Pemasukan hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar ke dalam wilayah negara Republik Indonesia yang berasal dari area produksi yang bebas di negara asal sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (1), harus dinyatakan dalam kolom keterangan tambahan (*Additional Declaration*) pada Sertifikat Kesehatan Tumbuhan yang menyertai kiriman, dan telah didevitalisasi serta bebas dari partikel tanah dan /atau kompos.

Pasal 7

- (1) Pemasukan hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar ke dalam wilayah negara Republik Indonesia yang berasal dari area produksi yang tidak bebas dari infestasi organisme pengganggu tumbuhan karantina sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (2), harus diberi perlakuan, telah didevitalisasi dan bebas dari partikel tanah dan /atau kompos.
- (2) Perlakuan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) disesuaikan dengan jenis hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar maupun jenis organisme pengganggu tumbuhan yang dicegah pemasukannya dan dinyatakan dalam kolom perlakuan pada Sertifikat Kesehatan Tumbuhan.

Pasal 8

Pemasukan hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar ke dalam wilayah negara Republik Indonesia sebagaimana dimaksud dalam Pasal 6 dan Pasal 7 harus dalam kondisi tidak busuk dan/atau tidak rusak.

Pasal 9

- (1) Untuk mengetahui bebas tidaknya suatu area produksi dari infestasi organisme pengganggu tumbuhan karantina di negara asal dapat dilakukan survei di area produksi di negara asal oleh Petugas Karantina Tumbuhan dan atau pejabat lain yang ditunjuk oleh Kepala Badan Karantina Pertanian.
- (2) Survei sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dilakukan atas pertimbangan analisis risiko organisme pengganggu tumbuhan khususnya organisme pengganggu tumbuhan karantina dan dilakukan sesuai dengan standar yang ditetapkan oleh Sekretariat Konvensi Perlindungan Tanaman Internasional (*IPPC Secretariate-Food and Agriculture Organization*) dan standar lainnya yang telah dipublikasikan.
- (3) Biaya yang diperlukan untuk survei sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dibebankan kepada Anggaran Badan Karantina Pertanian dan/atau Pemilik.

BAB III TINDAKAN KARANTINA TUMBUHAN

Pasal 10

- (1) Hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 yang dimasukkan ke dalam wilayah negara Republik Indonesia yang tidak memenuhi ketentuan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 4 huruf a, dilakukan tindakan penahanan.
- (2) Apabila persyaratan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dalam jangka waktu 14 (empat belas) hari kerja belum dipenuhi dilakukan tindakan penolakan.
- (3) Penolakan sebagaimana dimaksud pada ayat (2) dapat berupa tindakan pengiriman kembali ke negara asal atau ke negara lain.

- (4) Apabila setelah 14 (empat belas) hari kerja sejak surat penolakan diterima pemilik, hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar tersebut belum dikeluarkan dari dalam wilayah negara Republik Indonesia, dilakukan tindakan pemusnahan.

Pasal 11

- (1) Hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 yang dimasukkan ke dalam wilayah negara Republik Indonesia yang tidak memenuhi ketentuan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 4 huruf b, Pasal 4 huruf c, Pasal 6, Pasal 7, dan atau Pasal 8 dilakukan tindakan penolakan.
- (2) Penolakan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dapat berupa tindakan pengiriman kembali ke negara asal atau ke negara lain.
- (3) Apabila setelah 14 (empat belas) hari kerja sejak surat penolakan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) diterima pemilik, hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar tersebut belum dikeluarkan dari dalam wilayah negara Republik Indonesia, maka dilakukan tindakan pemusnahan.

Pasal 12

- (1) Pemeriksaan kesehatan hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar yang dimasukkan ke dalam wilayah negara Republik Indonesia dilakukan oleh Petugas Karantina Tumbuhan setelah persyaratan karantina tumbuhan dan persyaratan teknis sebagaimana dimaksud pada Pasal 4, Pasal 5, Pasal 6, Pasal 7, dan Pasal 8 dipenuhi.
- (2) Petugas Karantina Tumbuhan berwenang membuka atau memerintahkan pihak lain untuk membuka peti kemas atau kemasan lainnya bersama-sama Petugas Bea dan Cukai, dan disaksikan oleh Pemilik hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar di tempat pemasukan atau di luar tempat pemasukan baik di dalam maupun di luar instalasi karantina tumbuhan.

Pasal 13

- (1) Apabila setelah dilakukan pemeriksaan kesehatan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 12 ayat (1) ternyata hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar tidak bebas dari OPTK Golongan II sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (2), maka dilakukan tindakan perlakuan.
- (2) Apabila setelah dilakukan tindakan perlakuan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) ternyata tidak dapat dibebaskan dari OPTK Golongan II sebagaimana dimaksud Pasal 5 ayat (2), terhadap hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar tersebut dilakukan tindakan pemusnahan yang disaksikan oleh pejabat berwenang dan dibuatkan berita acara pemusnahan.
- (3) Apabila setelah dilakukan tindakan perlakuan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) ternyata dapat dibebaskan dari OPTK Golongan II sebagaimana dimaksud Pasal 5 ayat (2), maka terhadap hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar tersebut dilakukan tindakan pembebasan dengan menerbitkan sertifikat pelepasan.

- (4) Apabila setelah dilakukan pemeriksaan kesehatan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 12 ayat (1) ternyata hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar tidak atau belum didevitalisasi dan/atau tidak bebas dari partikel tanah dan/atau kompos dan/atau busuk dan/ atau rusak, maka terhadap hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar tersebut dilakukan tindakan pemusnahan yang disaksikan oleh pejabat berwenang dan dibuatkan berita acara pemusnahan.

Pasal 14

Apabila setelah dilakukan pemeriksaan kesehatan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 12 ayat (1), ternyata hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar tidak bebas dari OPTK Golongan I sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (2), dilakukan tindakan pemusnahan yang disaksikan oleh pejabat berwenang dan dibuatkan berita acara pemusnahan.

Pasal 15

Segala biaya yang diperlukan untuk pelaksanaan tindakan perlakuan, penolakan atau pemusnahan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 10, Pasal 11, Pasal 13 dan Pasal 14 menjadi tanggung jawab dan dibebankan kepada pemilik.

BAB IV TEMPAT-TEMPAT PEMASUKAN

Pasal 16

- (1) Tempat-tempat pemasukan hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar yang dimasukkan ke dalam wilayah negara Republik Indonesia hanya dibolehkan melalui :
1. Pelabuhan Laut Belawan, Medan.
 2. Pelabuhan Laut Tanjung Balai Asahan.
 3. Pelabuhan Laut Dumai, Riau.
 4. Pelabuhan Laut Batam.
 5. Pelabuhan Sungai Boom Baru, Palembang.
 6. Pelabuhan Laut Tanjung Priok, Jakarta.
 7. Pelabuhan Laut Tanjung Emas, Semarang.
 8. Pelabuhan Laut Tanjung Perak, Surabaya.
 9. Pelabuhan Laut Pontianak.
 10. Pelabuhan Laut Tarakan.
 11. Pelabuhan Laut Makassar.
 12. Pos Lintas Batas Entikong.
 13. Bandar Udara Soekarno-Hatta, Jakarta.
 14. Bandar Udara Ngurah Rai, Denpasar.
- (2) Berdasarkan pertimbangan teknis dan strategis, pemasukan hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar atas persetujuan Menteri Pertanian dapat dilakukan di luar tempat-tempat pemasukan sebagaimana dimaksud pada ayat (1).
- (3) Tempat-tempat pemasukan yang ditetapkan dalam Keputusan Menteri Pertanian Nomor 469/Kpts/HK.310/8/2001 tetap berlaku untuk pemasukan media pembawa Organisme Pengganggu Tumbuhan Karantina selain hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar.

Pasal 17

Ketentuan dalam peraturan ini, juga berlaku untuk hasil tumbuhan hidup berupa sayuran umbi lapis segar dalam bentuk bawaan penumpang dan jasa kiriman pos

BAB V KETENTUAN PENUTUP

Pasal 18

Peraturan ini dilaksanakan secara efektif paling lambat dalam waktu 2 (dua) bulan sejak tanggal ditetapkan.

Pasal 19

Peraturan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 26 Februari 2008

MENTERI PERTANIAN

ttd.

ANTON APRIYANTONO

SALINAN Peraturan ini disampaikan kepada Yth. :

1. Ketua Badan Pemeriksa Keuangan;
2. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian;
3. Menteri Luar Negeri;
4. Menteri Dalam Negeri;
5. Menteri Keuangan;
6. Menteri Perhubungan;
7. Menteri Hukum dan Hak Azasi Manusia;
8. Menteri Kelautan dan Perikanan;
9. Menteri Kehutanan;
10. Menteri Perdagangan;
11. Kepala Kepolisian Republik Indonesia;
12. Jaksa Agung Republik Indonesia;
13. Kepala Badan Pengawasan Keuangan dan Pembangunan;
14. Kepala Badan Intelijen Negara;
15. Direktur Jenderal Bea dan Cukai, Departemen Keuangan;
16. Direktur Jenderal Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam, Departemen Kehutanan;
17. Para Pejabat Eselon I lingkup Departemen Pertanian;
18. Para Gubernur di seluruh Indonesia.



MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA

PERATURAN MENTERI PERTANIAN
NOMOR: 48 Permentan/OT.140/10/2009

TENTANG

PEDOMAN BUDIDAYA BUAH DAN SAYUR YANG BAIK
(GOOD AGRICULTURE PRACTICES FOR FRUIT AND VEGETABLES)

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN

Merimbang : a. bahwa dengan Peraturan Menteri Pertanian Nomor 61/Permentan/OT.160/11/2006 telah ditetapkan Pedoman Budidaya Buah Yang Baik, sedang untuk pengembangan budidaya sayur yang baik belum ditetapkan melalui Peraturan Menteri Pertanian;

b. bahwa sehubungan budidaya sayur memiliki kesamaan dengan pengembangan budidaya buah, dan untuk menindaklanjuti Pasal 4 Peraturan Pemerintah Nomor 28 Tahun 2004 tentang Keamanan, Mutu dan Gizi Pangan, perlu menetapkan Pedoman Budidaya Buah dan Sayur Yang Baik (*Good Agriculture Practices for Fruit and Vegetables*);

Mengingat

1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 1992 tentang Sistem Budidaya Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1992 Nomor 46, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3478);
2. Undang-Undang Nomor 7 Tahun 1996 tentang Pangan (Lembaran Negara Tahun 1996 Nomor 99, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3656);
3. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 1997 tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup (Lembaran Negara Tahun 1997 Nomor 68, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3821);
4. Undang-Undang Nomor 8 Tahun 1999 tentang Perlindungan Konsumen (Lembaran Negara Tahun 1999 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3821);
5. Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2004 Nomor 125, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4437);
6. Peraturan Pemerintah Nomor 7 Tahun 1973 tentang Pengawasan atas Peredaran, Penyimpanan dan Penggunaan Pestisida (Lembaran Negara Tahun 1973 Nomor 12,);
7. Peraturan Pemerintah Nomor 6 Tahun 1995 tentang Perlindungan Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1995 Nomor 12, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3586);
8. Peraturan Pemerintah Nomor 44 Tahun 1995 tentang Perbenihan Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1995 Nomor 85, Tambahan Negara Nomor 3616);

9. Peraturan Pemerintah Nomor 69 Tahun 1999 tentang Label dan Iklan Pangan (Lembaran Negara Tahun 1999 Nomor 131, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3867);
10. Peraturan Pemerintah Nomor 102 Tahun 2000 tentang Standarisasi Nasional Indonesia (Lembaran Negara Tahun 2000 Nomor 199, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4020);
11. Peraturan Pemerintah Nomor 8 Tahun 2001 tentang Pupuk Budidaya Tanaman (Lembaran Negara Tahun 2001 Nomor 14, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4079);
12. Peraturan Pemerintah Nomor 81 Tahun 2001 tentang Alat dan Mesin Budidaya Tanaman (Lembaran Negara Tahun 2001 Nomor 147, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4157);
13. Peraturan Pemerintah Nomor 28 Tahun 2004 tentang Keamanan, Mutu dan Gizi Pangan (Lembaran Negara Tahun 2004 Nomor 107, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4424);
14. Peraturan Pemerintah Nomor 38 Tahun 2007 tentang Pembagian Urusan Antara Pemerintah, Pemerintahan Daerah Provinsi, dan Pemerintahan Daerah Kabupaten/Kota (Lembaran Negara Tahun 2007 Nomor 82, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4737);
15. Keputusan Presiden Nomor 187/M Tahun 2004 tentang Pembentukan Kabinet Indonesia Bersatu;
16. Peraturan Presiden Nomor 9 Tahun 2005 tentang Kedudukan, Tugas, Fungsi, Susunan Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Negara Republik Indonesia juncto Peraturan Pemerintah Nomor 62 Tahun 2005;
17. Peraturan Presiden Nomor 10 Tahun 2005 Tentang Unit Organisasi dan Tugas Eselon I Kementerian Negara Republik Indonesia;
18. Peraturan Menteri Pertanian 299/Kpts/OT.140/7/2005 tentang Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian juncto Peraturan Menteri Pertanian Nomor 11/Permentan/OT.140/2/2007;
19. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 341/Kpts/OT.140/9/2005 tentang Kelengkapan Organisasi dan Tata Kerja Departemen Pertanian juncto Peraturan Menteri Pertanian Nomor 12/Permentan/OT.140/2/2007;
20. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 511/Kpts/PD.310/9/2006 tentang Jenis Komoditi Tanaman Binaan Direktorat Jenderal Perkebunan, Direktorat Jenderal Tanaman Pangan Dan Direktorat Jenderal Hortikultura;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **PERATURAN MENTERI PERTANIAN TENTANG PEDOMAN BUDIDAYA BUAH DAN SAYUR YANG BAIK (GOOD AGRICULTURE PRACTICES FOR FRUIT AND VEGETABLES)**

Pasal 1

Pedoman Budidaya Buah dan Sayur Yang Baik (*Good Agriculture Practices for Fruit and Vegetables*) seperti tercantum pada Lampiran sebagai bagian tidak terpisahkan dengan Peraturan ini.

Pasal 2

Pedoman Budidaya Buah dan Sayur Yang Baik (*Good Agriculture Practices for Fruit and Vegetables*) sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 sebagai acuan dalam pelaksanaan penerapan dan registrasi kebun atau lahan usaha dalam budidaya buah dan sayur yang baik.

Pasal 3

Ketentuan mengenai tatacara penerapan dan registrasi kebun atau lahan usaha sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 lebih lanjut ditetapkan oleh Direktur Jenderal Hortikultura atas nama Menteri Pertanian.

Pasal 4

Dengan ditetapkannya Peraturan Menteri Pertanian ini, Peraturan Menteri Pertanian Nomor 61/Permenan/OT.160/11/2006 dicabut dan dinyatakan tidak berlaku.

Pasal 5

Peraturan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, Peraturan Menteri Pertanian ini diundangkan dengan penempatannya dalam Berita Negara Republik Indonesia.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 19 Oktober 2009

MENTERI PERTANIAN,

ttd.

ANTON APRIYANTONO

Diundangkan di Jakarta
pada tanggal 21 Oktober 2009

MENTERI HUKUM DAN HAM
REPUBLIK INDONESIA

ttd.

ANDI MATTALATTA

BERITA NEGARA REPUBLIK INDONESIA Tahun 2009 NOMOR 402

PEDOMAN BUDIDAYA BUAH DAN SAYUR YANG BAIK
(GOOD AGRICULTURE PRACTICES FOR FRUIT AND VEGETABLES)

I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Pada era perdagangan global yang tidak lagi mengandalkan hambatan tarif tetapi lebih menekankan pada hambatan teknis berupa persyaratan mutu, keamanan pangan, *sanitary* dan *phytosanitary*. Kondisi ini menuntut negara-negara produsen untuk meningkatkan daya saing produk antara lain buah dan sayur.

Menghadapi tuntutan persyaratan tersebut, dan dalam rangka menghasilkan produk buah dan sayur aman konsumsi, bermutu dan diproduksi secara ramah lingkungan serta menindaklanjuti amanat Pasal 4 ayat (2) Peraturan Pemerintah Nomor 28 Tahun 2004 tentang Keamanan, Mutu dan Gizi Pangan, maka perlu disusun ketentuan cara berproduksi buah dan sayur yang baik, mengacu kepada ketentuan *Good Agriculture Practices (GAP)* yang relevan dengan kondisi Indonesia (Indo-GAP). GAP mencakup penerapan teknologi yang ramah lingkungan, pencegahan penularan Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT), penjagaan kesehatan dan meningkatkan kesejahteraan petani, dan prinsip penelusuran balik (*traceability*).

B. Maksud

Maksud diterbitkannya Pedoman Budidaya Buah dan Sayur Yang Baik (*Good Agriculture Practices for Fruit and Vegetables*) ini sebagai panduan dalam kegiatan budidaya tanaman buah dan sayur secara baik.

C. Tujuan

Tujuan penerapan Pedoman Budidaya Buah dan Sayur Yang Baik untuk:

1. meningkatkan produksi dan produktivitas tanaman;
2. meningkatkan mutu hasil termasuk keamanan konsumsi;
3. meningkatkan efisiensi produksi;
4. memperbaiki efisiensi penggunaan sumber daya alam;
5. mempertahankan kesuburan lahan, kelestarian lingkungan dan sistem produksi yang berkelanjutan;
6. mendorong petani dan kelompok tani untuk memiliki sikap mental yang bertanggung jawab terhadap produk yang dihasilkan, kesehatan dan keamanan diri dan lingkungan;
7. meningkatkan daya saing dan peluang penerimaan oleh pasar internasional maupun domestik;
8. memberi jaminan keamanan terhadap konsumen; dan
9. meningkatkan kesejahteraan petani.

D. Ruang Lingkup

Ruang Lingkup Pedoman Budidaya Buah dan Sayur Yang Baik, meliputi:

1. Kriteria
2. Registrasi dan Sertifikasi
3. Lahan
4. Pengguraan Benih dan Varietas Tanaman
5. Penanaman
6. Pupuk
7. Perlindungan Tanaman
8. Pengairan
9. Panen
10. Penanganan Panen dan Pasca Panen
11. Alat dan Mesin Pertanian
12. Pelestarian Lingkungan
13. Pekerja
14. Fasilitasi Kebersihan dan Kesehatan Pekerja
15. Kesejahteraan Pekerja
16. Tempat Pembuangan
17. Pengawasan, Pencatatan dan Penelusuran Balik
18. Pengaduan
19. Evaluasi Internal
20. Penutup

E. Pengertian

Dalam Pedoman ini yang dimaksud dengan:

1. Tanaman buah adalah tanaman budidaya yang terdiri atas tanaman buah pohon, tanaman buah merambat dan semusim, tanaman buah terna dan tanaman buah perdu.
 - a. Tanaman buah pohon yaitu tanaman tahunan berbentuk pohon, antara lain mangga, durian, manggis;
 - b. Tanaman buah merambat dan/atau semusim yaitu tanaman yang tumbuh merambat dan/atau tanaman semusim yang berumur di bawah 1 tahun, antara lain melon, semangka, markisa, strawberry;
 - c. Tanaman buah terna yaitu tanaman yang memiliki batang lunak, antara lain pepaya, pisang, nenas; dan
 - d. Tanaman buah perdu yaitu tanaman yang tumbuh berbentuk perdu, antara lain jeruk, salak, sirsak, jambu biji.
2. Tanaman Sayur adalah tanaman budidaya yang terdiri atas tanaman sayuran buah, tanaman sayuran daun, tanaman sayuran umbi, dan jamur.
 - a. Tanaman sayuran buah yaitu tanaman berbentuk buah, antara lain cabe merah, tomat, terong, kacang panjang, ketimun, paprika;
 - b. Tanaman sayuran daun yaitu tanaman berbentuk daun, antara lain kubis, sawi, kangkung, bayam, selada, bawang daun;
 - c. Tanaman sayuran umbi yaitu tanaman berbentuk umbi, antara lain kentang, bawang merah, bawang putih, wortel, lobak; dan
 - d. Jamur yaitu golongan tanaman yang tidak berdaun, tidak berbunga, tidak berakar dan tidak berklorofil serta dikembangkan melalui spora, antara lain jamur tiram, jamur kuping, jamur merang.

3. Benih tanaman yang selanjutnya disebut benih adalah tanaman atau bagiannya yang digunakan untuk memperbanyak dan/atau mengembangbiakan tanaman.
4. Varietas adalah bagian dari suatu jenis yang ditandai oleh bentuk tanaman, pertumbuhan, daun, bunga, buah, biji, dan sifat-sifat lain yang dapat dibedakan dalam jenis yang sama.
5. Varietas Unggul adalah varietas yang telah dilepas oleh pemerintah baik berupa varietas baru maupun varietas lokal yang mempunyai kelebihan dalam potensi hasil dan/atau sifat-sifat lainnya.
6. Perlindungan tanaman adalah segala upaya untuk mencegah kerugian pada budidaya tanaman buah dan sayur yang diakibatkan oleh organisme pengganggu tumbuhan.
7. Pengendalian Hama Terpadu (PHT) adalah upaya pengendalian populasi atau tingkat serangan organisme pengganggu tumbuhan dengan menggunakan teknik pengendalian yang dikembangkan dalam suatu kesatuan untuk mencegah timbulnya kerugian secara ekonomis dan kerusakan lingkungan hidup.
8. Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT) adalah semua organisme yang dapat merusak, mengganggu kehidupan, atau menyebabkan kematian tumbuhan.
9. Pestisida adalah zat atau senyawa kimia, zat pengatur tumbuh dan pengatur tumbuh, bahan lain, serta organisme renik, atau virus yang digunakan untuk melakukan perlindungan tanaman.
10. Pupuk adalah bahan kimia atau organisme yang berperan dalam penyediaan unsur hara bagi keperluan tanaman secara langsung atau tidak langsung.
11. Perwilayahan komoditas adalah penentuan wilayah yang diperuntukan bagi pengembangan suatu komoditas karena dinilai sesuai dengan pertimbangan agroeologi, sosio ekonomi dan pemasaran serta persediaan prasarana, sarana dan teknologinya.
12. Registrasi kebun/lahan usaha adalah proses penomoran atau pengkodean kebun/lahan usaha yang telah memenuhi persyaratan.
13. Kebun/lahan usaha adalah tempat diusahakannya budidaya tanaman buah dan sayur yang ada batas-batasnya.
14. Pelaku usaha adalah petani, kelompok tani, gabungan kelompok tani, asosiasi, atau badan usaha yang bergerak dibidang budidaya buah dan/atau sayur.

II KRITERIA

Kriteria yang digunakan dalam Pedoman Budidaya Buah dan Sayur yang baik ada tiga kelompok, yaitu:

1. Dianjurkan/A (*) yaitu dianjurkan untuk dilaksanakan; atau
2. Sangat dianjurkan/SA (**) yaitu sangat dianjurkan untuk dilaksanakan; atau
3. Wajib/W (***) yaitu harus dilaksanakan.

1. Kebun/Lahan Usaha yang dinilai dan memenuhi persyaratan GAP diberi nomor registrasi.
2. Registrasi dilakukan oleh Dinas Provinsi yang membidangi tanaman hortikultura.
3. Kebun/Lahan usaha yang telah diregistrasi siap untuk disertifikasi.
4. Sertifikasi dilakukan oleh lembaga sertifikasi terakreditasi atau yang ditunjuk.

IV LAHAN

A. Pemilihan Lokasi

1. Lokasi kebun/lahan usaha sesuai dengan RUTR /RDTRD dan peta wilayah komoditas. A
2. Lahan bebas dari cemaran limbah bahan berbahaya dan beracun. W
3. Kemiringan lahan $\leq 30\%$ untuk komoditas sayur dan buah semusim. W
4. Kemiringan lahan $\leq 30\%$ untuk komoditas buah dan sayur tahunan/pohon. SA

B. Riwayat Lokasi

Ada catatan riwayat penggunaan lahan. A

C. Pemetaan Lahan

1. Terdapat rotasi tanaman pada tanaman semusim. A
2. Tersedia peta penggunaan lahan. A

D. Kesuburan Lahan

1. Tingkat kesuburan lahan cukup baik. A
2. Dilakukan tindakan untuk mempertahankan kesuburan lahan. SA

E. Penyiapan Lahan

1. Penyiapan lahan/media tanam dilakukan dengan cara yang dapat memperbaiki atau memelihara struktur tanah. SA
2. Penyiapan lahan dilakukan dengan cara yang dapat menghindarkan erosi. SA
3. Pemberian bahan kimia untuk penyiapan lahan dan media tanam tidak mencemari lingkungan. SA

F. Media Tanam

1. Media tanam diketahui sumbernya. A
2. Media tanam tidak mengandung cemaran bahan berbahaya dan beracun (B3). W

G. Konservasi Lahan

Tindakan konservasi dilakukan pada lahan miring. W

V PENGGUNAAN BENIH DAN VARIETAS TANAMAN

A. Mutu Benih

1. Benih yang ditanam merupakan varietas unggul komersial. SA
2. Benih bersertifikat. SA
3. Label benih disimpan. A

B. Perlakuan Benih

Bahan kimia untuk perlakuan benih sesuai anjuran. SA

VI PENANAMAN

Penanaman sudah dilakukan sesuai dengan teknik budidaya anjuran. SA

VII PUPUK

A. Jenis

1. Pupuk organik dan anorganik terdaftar atau diijinkan oleh pejabat yang berwenang. SA
2. Pupuk organik telah mengalami dekomposisi dan layak digunakan. SA

B. Penggunaan

1. Pemupukan sesuai anjuran. SA
2. Kotoran manusia tidak digunakan sebagai pupuk. W

C. Penyimpanan

1. Pupuk disimpan pada tempat yang aman, kering, terlindung dan bersih. A
2. Pupuk disimpan pada tempat yang terpisah dari pestisida. SA
3. Pupuk disimpan dengan cara yang baik dan mengurangi risiko pencemaran air dan lingkungan. SA
4. Pupuk disimpan terpisah dari produk pertanian. W

D. Kompetensi

Pelaku usaha mampu menunjukkan pengetahuan dan keterampilan pemupukan. SA

VIII PERLINDUNGAN TANAMAN

A. Prinsip Perlindungan Tanaman

1. Pengendalian OPT sesuai prinsip PHT. SA
2. Penggunaan pestisida sesuai dengan anjuran rekomendasi dan aturan pakai. SA

B. Kompetensi

Pelaku usaha mampu menunjukkan pengetahuan dan keterampilan mengaplikasikan pestisida. W

C. Pestisida

1. Pestisida yang digunakan terdaftar dan diijinkan. SA
2. Pestisida yang digunakan tidak kadaluwarsa. W

D. Penyimpanan Pestisida

1. Pestisida disimpan di lokasi yang layak, aman, berventilasi baik, memiliki pencahayaan baik dan terpisah dari materi lainnya. SA
2. Pestisida disimpan terpisah dari produk pertanian. W
3. Pestisida tetap berada dalam kemasan asli. SA
4. Pestisida cair diletakkan terpisah dari pestisida bubuk. SA
5. Tempat penyimpanan pestisida mampu menahan tumpahan. A
6. Terdapat fasilitas untuk mengatasi keadaan darurat. SA
7. Terdapat pedoman/tata cara penanggulangan kecelakaan akibat keracunan pestisida yang terletak pada lokasi yang mudah dilihat. SA
8. Tanda-tanda peringatan potensi bahaya pestisida diletakkan pada tempat yang mudah dilihat dan strategis. SA

E. Penanganan Wadah Pestisida

1. Wadah bekas pestisida ditangani dengan benar agar tidak mencemari lingkungan. SA
2. Wadah bekas pestisida dirusakkan agar tidak digunakan untuk keperluan lain. SA
3. Kelebihan pestisida dalam tabung penyemprotan digunakan untuk pengendalian ditempat lain. SA

F. Peralatan

1. Peralatan aplikasi pestisida dirawat secara teratur agar selalu berfungsi dengan baik. A
2. Peralatan aplikasi pestisida dikalibrasi secara berkala untuk menjaga keakurasiannya. SA
3. Tersedia peralatan yang memadai untuk menakar dan mencampur pestisida. SA
4. Tersedia panduan penggunaan peralatan dan aplikasi pestisida. A

IX PENGAIRAN

1. Ketersediaan air sesuai dengan kebutuhan tanaman. SA
2. Air yang digunakan untuk irigasi tidak mengandung limbah bahan berbahaya dan beracun (E3). W
3. Terdapat fasilitas pengelolaan air limbah. A
4. Penggunaan air pengairan tidak bertentangan dengan kepentingan umum. A

X PANEN

1. Tersedia pedoman cara menghindari kontaminasi terhadap produk segar. SA
2. Pemanenan dilakukan dengan cara yang dapat mempertahankan mutu produk. SA
3. Wadah hasil panen yang akan digunakan dalam keadaan baik, bersih dan tidak terkontaminasi. W

XI PENANGANAN PANEN DAN PASCA PANEN

A. Perlakuan Awal

Hasil panen diletakkan pada tempat yang ternaungi dan diperlakukan secara hati-hati. SA

B. Pembersihan Hasil Panen

1. Hasil panen dibersihkan dari cemaran. SA
2. Pencucian hasil panen menggunakan air bersih. W

C. Sortasi dan Pengkelasan

Dilakukan sortasi dan pengkelasan terhadap hasil panen. A

D. Pengemasan atau pengemasan

1. Pengemasan atau pengemasan yang dilakukan bisa melindungi produk dari kerusakan dan kontaminan. A
2. Tempat pengemasan bersih, bebas kontaminasi dan terlindung dari hama dan pengganggu lainnya. A
3. Kemasan diberi label yang menjelaskan identitas produk. W

E. Pemeraman

Pemeraman dilakukan pada lokasi distribusi terakhir. A

F. Penyimpanan

Ruang penyimpanan mampu melindungi produk dari kerusakan dan kontaminan. SA

G. Penggunaan Bahan Kimia

1. Bahan kimia yang digunakan dalam proses pasca panen terdaftar dan diijinkan. SA
2. Penggunaan bahan kimia dalam proses pasca panen sesuai dengan anjuran. SA
3. Pelaku usaha mampu menunjukkan pengetahuan dan keterampilan mengaplikasikan bahan kimia. SA

H. Tempat Pengemasan

Tempat/areal pengemasan terpisah dari tempat penyimpanan pupuk dan pestisida. W

XII ALAT DAN MESIN PERTANIAN

1. Penggunaan alsintan untuk pengolahan lahan sesuai rekomendasi. A
2. Peralatan dan mesin pertanian dirawat secara teratur. A
3. Peralatan dan mesin yang terkait dengan pengukuran dikalibrasi secara berkala. SA

XIII PELESTARIAN LINGKUNGAN

Kegiatan budidaya memperhatikan aspek usaha tani yang berkelanjutan, ramah lingkungan dan keseimbangan ekosistem. SA

XIV PEKERJA

A. Kualifikasi Pekerja

1. Pekerja telah mendapat pelatihan sesuai bidang dan tanggung jawabnya. SA
2. Pekerja memahami risiko tugas dan tanggung jawabnya masing-masing. SA
3. Pekerja memahami mutu dan keamanan pangan dari produk yang dihasilkan. SA

B. Keselamatan dan Keamanan Pekerja

1. Pekerja telah mendapat pelatihan penggunaan alat dan/atau mesin. A
2. Tersedia prosedur penanganan kecelakaan. SA
3. Tersedia fasilitas P3K di tempat kerja. A
4. Pekerja memahami tata cara penanganan P3K di tempat kerja. SA
5. Peringatan bahaya terlihat jelas. SA
6. Pekerja memahami bahaya pestisida dalam keselamatan kerja. SA
7. Pekerja menggunakan perlengkapan pelindung sesuai anjuran. SA
8. Pakaian dan peralatan pelindung ditempatkan secara terpisah dari kontaminan. SA
9. Pekerja yang menangani pestisida mendapatkan pengecekan kesehatan secara berkala. A

XV FASILITAS KEBERSIHAN DAN KESEHATAN PEKERJA

1. Tersedia tata cara/ aturan tentang kebersihan bagi pekerja. A
2. Tersedia toilet dan fasilitas cuci tangan di sekitar tempat kerja. A
3. Toilet dan fasilitas cuci tangan selalu terjaga kebersihannya dan dapat berfungsi baik. A
4. Pekerja memiliki akses terhadap air minum, tempat makan, tempat istirahat. A

XVI KESEJAHTERAAN PEKERJA

Pekerja dapat berkomunikasi dengan pihak pengelola. A

XVII TEMPAT PEMBUANGAN

Tersedia tempat untuk pembuangan sampah dan limbah. SA

XVIII PENGAWASAN, PENCATATAN DAN PENELUSURAN BALIK

1. Tersedia sistem pencatatan yang memudahkan penelusuran. SA
2. Tersedia catatan penggunaan benih; kegiatan pemupukan; stok pestisida dan penggunaan pestisida; kegiatan pengairan; kegiatan pasca panen dan penggunaan bahan kimia dalam kegiatan pasca panen; pelatihan pekerja; perlakuan untuk tanah/media tanam. SA
3. Catatan disimpan selama minimal 2 tahun. SA
4. Seluruh catatan dan dokumentasi selalu diperbaharui. SA

XIX PENGADUAN

1. Tersedia catatan tentang keluhan/ ketidakpuasan konsumen. A
2. Tersedia catatan mengenai langkah koreksi dari keluhan konsumen. A
3. Terdapat dokumen tindak lanjut dari pengaduan. A

XX EVALUASI INTERNAL

1. Tersedia bukti bahwa evaluasi internal dilakukan secara periodik. A
2. Tersedia catatan tindakan perbaikan sesuai hasil evaluasi. A

XXI PENUTUP

Pedoman Budidaya Buah dan Sayur Yang Baik (*Good Agriculture Practices for Fruit and Vegetables*) bersifat umum, belum spesifik komoditi, dan bersifat dinamis yang akan disesuaikan dengan perkembangan dan kemajuan ilmu dan teknologi.

Pedoman Budidaya Buah dan Sayur Yang Baik (*Good Agriculture Practices for Fruit and Vegetables*) agar disosialisasikan kepada pemangku kepentingan dan pelaku usaha untuk dapat menerapkan dan meregistrasi kebun atau lahan usaha dalam budidaya buah dan sayur.

MENTERI PERTANIAN,

ttd.

ANTON APRIYANTONO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
 LIBRARY
 540 EAST 58TH STREET
 CHICAGO, ILL. 60637

DATE
 TIME
 BY

1. The first part of the paper is devoted to a discussion of the general theory of the subject. It is shown that the theory is based on the assumption that the system is in a state of equilibrium. This assumption is then used to derive the equations of motion of the system. The equations are then solved for the case of a simple harmonic oscillator. The results are then compared with the experimental data. It is found that the theory is in good agreement with the experiment.

2. The second part of the paper is devoted to a discussion of the experimental results. It is shown that the experimental data is in good agreement with the theoretical predictions. This is done by comparing the experimental data with the theoretical predictions for a simple harmonic oscillator. It is found that the experimental data is in good agreement with the theoretical predictions.

3. The third part of the paper is devoted to a discussion of the conclusions. It is shown that the theory is in good agreement with the experimental data. This is done by comparing the experimental data with the theoretical predictions for a simple harmonic oscillator. It is found that the experimental data is in good agreement with the theoretical predictions.

4. The fourth part of the paper is devoted to a discussion of the future work. It is shown that the theory is in good agreement with the experimental data. This is done by comparing the experimental data with the theoretical predictions for a simple harmonic oscillator. It is found that the experimental data is in good agreement with the theoretical predictions.

5. The fifth part of the paper is devoted to a discussion of the references. It is shown that the theory is in good agreement with the experimental data. This is done by comparing the experimental data with the theoretical predictions for a simple harmonic oscillator. It is found that the experimental data is in good agreement with the theoretical predictions.

6. The sixth part of the paper is devoted to a discussion of the appendix. It is shown that the theory is in good agreement with the experimental data. This is done by comparing the experimental data with the theoretical predictions for a simple harmonic oscillator. It is found that the experimental data is in good agreement with the theoretical predictions.

7. The seventh part of the paper is devoted to a discussion of the bibliography. It is shown that the theory is in good agreement with the experimental data. This is done by comparing the experimental data with the theoretical predictions for a simple harmonic oscillator. It is found that the experimental data is in good agreement with the theoretical predictions.

8. The eighth part of the paper is devoted to a discussion of the index. It is shown that the theory is in good agreement with the experimental data. This is done by comparing the experimental data with the theoretical predictions for a simple harmonic oscillator. It is found that the experimental data is in good agreement with the theoretical predictions.

9. The ninth part of the paper is devoted to a discussion of the conclusion. It is shown that the theory is in good agreement with the experimental data. This is done by comparing the experimental data with the theoretical predictions for a simple harmonic oscillator. It is found that the experimental data is in good agreement with the theoretical predictions.

