



# LAPORAN TAHUNAN 2021



**BALAI PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN  
HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR**

**DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN  
DAN KESEHATAN HEWAN  
KEMENTERIAN PERTANIAN**

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadapan Tuhan Yang Maha Esa akhirnya kami dapat menyelesaikan Laporan Tahunan Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BPTU –HPT) Denpasar Tahun 2021

Laporan Tahunan ini disusun berdasarkan data yang dihimpun dari kegiatan operasional yang telah dilaksanakan di Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Denpasar Tahun 2021

Semoga laporan tahunan ini dapat memberikan gambaran tentang kegiatan dan pencapaian kinerja Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Denpasar serta permasalahan yang dihadapi.



## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	i
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	iii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	iv
<b>BAB I : PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan .....	2
C. Ruang lingkup.....	2
<b>BAB II : SUBBAGIAN TATA USAHA</b> .....	<b>4</b>
A. Organisasi dan tata kerja .....	4
B. Dukungan pendanaan.....	6
C. Pendapatan (PNBP).....	6
D. Kepegawaian.....	7
E. Surat-menyurat.....	14
F. Kunjungan tamu.....	14
G. Perlengkapan.....	14
<b>BAB III: SEKSI PELAYANAN TEKNIS</b> .....	<b>15</b>
A. Kegiatan peningkatan produksi pakan ternak.....	15
B. Kegiatan pembibitan ternak sapi Bali .....	16
C. Kesehatan hewan .....	26
D. Kegiatan pengembangan ternak ruminansia potong dan ternak unggas.....	31
<b>BAB IV: PERMASALAHAN DAN TINDAK LANJUT SERTA UPAYA PENCEGAHAN</b> .....	<b>38</b>
A. Hambatan dan kendala.....	38
B. Upaya dan tindak lanjut .....	38
<b>BAB V : PENUTUP</b> .....	<b>39</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Capaian PNBP Tahun 2021 .....	7
Tabel 2. Rincian keadaan dan jumlah pegawai menurut pangkat dan golongan .....	7
Tabel 3. Perincian jumlah pegawai berdasarkan tingkat pendidikan .....	8
Tabel 4. Penambahan jumlah pegawai TA.2021 .....	8
Tabel 5. Kenaikan pangkat PNS TA. 2021 .....	9
Tabel 6. Daftar pegawai yang memperoleh kenaikan gaji berkala tahun TA. 2021 .	9
Tabel 7. Daftar pegawai yang mengikuti pelatihan tahun 2021 .....	11
Tabel 8. Daftar pegawai yang memperoleh hak cuti tahun 2021 .....	11
Tabel 9. Evaluasi uji performan ternak jantan .....	18
Tabel 10. Evaluasi uji performan ternak betina .....	20
Tabel 11. Rekap distribusi bibit dan bakalan tahun 2021 .....	25
Tabel 12. Rekap Pemeriksaan Laboratorium Tahun 2021 .....	27
Tabel 13. Kegiatan vaksinasi TA. 2021 .....	28
Tabel 14. Kegiatan pengobatan Tahun 2021 .....	30
Tabel 15. Kegiatan pengembangan ternak ruminansia potong .....	31
Tabel 16. Kegiatan pengembangan ternak unggas .....	34



## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Struktur organisasi BPTU HPT Denpasar .....	5
Gambar 2. Nilai progeny test.....	24
Gambar 3. Kegiatan vaksinasi JD.....	28
Gambar 4. Kegiatan pemberian antiparasit .....	29
Gambar 5. Kegiatan penyemprotan anti ektoparasit.....	29
Gambar 6. Kegiatan pemberian vitamin.....	28



## BAB I PENDAHULUAN

### A. LATAR BELAKANG

Sesuai dengan amanat Peraturan Pemerintah Nomor 48 Tahun 2011, Pasal 37, diamanatkan bahwa: (1) Kebijakan perbibitan nasional ditetapkan oleh Pemerintah; (2) Perbibitan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) meliputi: a) penyediaan benih dan bibit ternak, b). peredaran benih dan bibit ternak, c) pengawasan benih dan bibit ternak, dan/atau d) kelembagaan perbibitan; (3) Perbibitan sebagaimana dimaksud pada ayat (2) terdiri atas perbibitan ternak asli, ternak lokal, dan ternak introduksi. Demikian pula pada Pasal 38 diamanatkan bahwa: (1) Penyediaan benih dan/atau bibit ternak merupakan tanggung jawab Pemerintah; (2) Penyediaan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dapat dilakukan melalui: a) pengadaan di dalam negeri; dan/atau b) pemasukan dari luar negeri. Lebih lanjut pada Pasal 39 diamanatkan bahwa: Pengadaan di dalam negeri sebagaimana dimaksud dalam Pasal 38 ayat (2) huruf a dilakukan melalui kegiatan: a) produksi benih dan/atau bibit, b) penetapan wilayah sumber bibit, dan c) penetapan dan pelepasan rumpun atau galur. Pasal 42 mengamanatkan bahwa: (1) Dalam hal belum ada peternak atau perusahaan peternakan yang memproduksi benih dan/atau bibit yang berasal dari rumpun atau galur ternak asli atau lokal, Pemerintah, pemerintah daerah provinsi, dan/atau pemerintah daerah kabupaten/kota harus memproduksi benih dan/atau bibit; dan (2) Dalam memproduksi benih dan/atau bibit sebagaimana dimaksud pada ayat (1) Pemerintah, pemerintah daerah provinsi, dan/atau pemerintah daerah kabupaten/kota dapat mengikutsertakan masyarakat.

Sebagai bentuk kepedulian Pemerintah untuk menghasilkan bibit sapi Bali sebagai salah satu sumber daya genetik ternak asli, Pemerintah melalui Peraturan Menteri Pertanian nomor 13/Permentan/OT.140/2/2007 tanggal 19 Pebruari 2007, mendirikan UPT Perbibitan sapi Bali dengan nama Balai Pembibitan Ternak Unggul Sapi Bali (BPTU Sapi Bali), yang kemudian berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian Nomor 52/Permentan/07.140/ 05/2013 ditetapkan nomenklatur baru dengan nama Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Denpasar (BPTU dan HPT Denpasar). UPT ini dibawah dan bertanggungjawab kepada Direktur Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan.

BPTU-HPT Denpasar mempunyai tugas : "melaksanakan pemeliharaan, produksi, pemuliaan, pelestarian, pengembangan, penyebaran, dan distribusi produksi bibit Sapi Bali serta produksi dan distribusi benih/bibit hijauan pakan ternak". Dalam melaksanakan tugas pokok tersebut BPTU dan HPT Denpasar menyelenggarakan Fungsi BPTU dan HPT

Denpasar : (a). Penyusunan program, rencana kerja, dan anggaran, pelaksanaan kerja sama, serta penyiapan evaluasi dan pelaporan, (b). Pelaksanaan pemeliharaan, produksi dan pemuliaan bibit ternak unggul, (c). Pelaksanaan Uji performanse dan uji zuriat ternak unggul, (d) Pelaksanaan *recording* pembibitan ternak unggul, (e) Pelaksanaan pelestarian plasma nutfah, (f). Pelaksanaan pengembangan bibit ternak unggul ; (g) pemberian bimbingan teknis pemeliharaan, produksi, dan pemuliaan bibit unggul; (h) pemeliharaan dan pemeriksaan kesehatan hewan, dan diagnosa penyakit hewan, (i) pelaksanaan pengawasan mutu pakan ternak, (j) pengelolaan pakan ternak dan hijauan pakan ternak, (k) pemberian informasi, dokumentasi, penyebaran dan distribusi hasil produksi bibit ternak unggul bersertifikat dan hijauan pakan ternak, (l) Pelaksanaan evaluasi kegiatan pembibitan ternak unggul dan hijauan pakan ternak; (m) pemberian pelayanan teknis pemeliharaan bibit ternak unggul, (n) pemberian pelayanan teknis pemuliaan dan produksi bibit ternak unggul; (o) Pengelolaan prasarana dan sarana teknis, (p) pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga BPTU-HPT Denpasar. Balai Pembibitan Ternak Unggul dan HPT Denpasar merupakan Unit Pelaksana Teknis Nasional, diharapkan dapat mengimplementasikan kebijakan Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan khususnya dibidang Sapi Bali.

Dalam laporan tahunan ini, dipaparkan tentang hasil-hasil pelaksanaan kegiatan yang dilaksanakan oleh BPTU-HPT Denpasar selama kurun waktu satu tahun anggaran.

## **B. TUJUAN**

Tujuan penyusunan laporan Tahunan BPTU-HPT Denpasar sebagai bentuk pertanggungjawaban administrasi kegiatan yang telah dilaksanakan sebagai bahan evaluasi dan saran perbaikan kinerja BPTU- HPT Denpasar untuk menghasilkan bibit sapi Bali dan menyebarkan bibit ternak dan hijauan pakan ternak yang dihasilkan ke beberapa provinsi .

## **C. RUANG LINGKUP**

Kegiatan-kegiatan yang dilaksanakan oleh BPTU-HPT Denpasar, baik kegiatan administrasi maupun teknis, dalam menjalankan tugas pokok dan fungsinya didukung oleh Pusat Pembibitan Pulukan (PP Pulukan) sebagai pusat pembibitan yang bertugas untuk melaksanakan kegiatan pengujian pejantan yaitu uji performans dan uji zuriat. Semua rangkaian kegiatan tersebut bertujuan untuk meningkatkan mutu genetik sapi Bali.

Ternak-ternak hasil uji yang layak dikembang biakkan akan didistribusikan ke petani ternak di beberapa Kabupaten dan Provinsi, khususnya dalam bentuk pejantan untuk kawin alam atau semen beku hasil prosesing Balai Inseminasi Buatan (BIB).

Dalam laporan tahunan ini dijabarkan pelaksanaan kegiatan dan pencapaian sampai Desember 2021.



## BAB II

### SUB BAGIAN TATA USAHA

#### A. ORGANISASI DAN TATA KERJA

Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Denpasar (BPTU-HPT Denpasar) sebagai Unit Pelaksana Teknis Direktorat jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, Kementerian Pertanian berkedudukan di Denpasar – Bali. Bermula dari Proyek Pembibitan dan Pengembangan Sapi Bali ( P3 Bali ), semenjak ditetapkan oleh Menteri Pertanian pada tahun 2007, menjadi Balai Pembibitan Ternak Unggul Sapi Bali (BPTU Sapi Bali), sesuai dengan Surat Keputusan Menteri Pertanian nomor 13/Permentan/OT.140/2/2007, tanggal 19 Pebruari 2007 dan Tahun 2013 sesuai dengan Peraturan Menteri Pertanian No 52/Permentan/OT.140/2013 tanggal 24 Mei 2013 menjadi Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BPTU-HPT) Denpasar. BPTU-HPT Denpasar merupakan Unit Pelaksana Teknis (UPT) Pusat yang bertanggung jawab langsung kepada Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, serta diberi tugas pokok untuk melaksanakan pemeliharaan, produksi, pemuliaan, pelestarian, pengembangan, penyebaran, dan distribusi produksi bibit ternak Sapi Bali Unggul serta Produksi dan distribusi benih/bibit hijauan pakan ternak. Struktur organisasi BPTU-HPT Denpasar terdiri atas :

1. Kepala Balai
2. Subbagian Tata Usaha
3. Sub koordinator Pelayanan Teknis
4. Kelompok Jabatan Fungsional.

**BAGAN STRUKTUR ORGANISASI  
BPTU-HPT DENPASAR**



Gambar 1  
Struktur Organisasi BPTU-HPT Denpasar

Tugas masing-masing bagian dalam stuktur organisasi BPTU-HPT Denpasar adalah sebagai berikut :

1. Subbagian Tata Usaha mempunyai tugas melakukan penyiapan penyusunan program, rencana kerja, dan anggaran, pelaksanaan kerja sama, penyiapan evaluasi dan pelaporan, pelaksanaan urusan kepegawaian, keuangan, rumah tangga, perlengkapan, serta pengelolaan prasarana dan sarana teknis.
2. Seksi Pelayanan Teknis mempunyai tugas melakukan pemberian pelayanan teknis pelestarian, pemuliaan, pemeliharaan, produksi, pengembangan bibit Sapi Bali murni dan benih/bibit hijauan pakan ternak, serta melakukan pemberian informasi, dokumentasi, penyebaran, dan distribusi hasil produksi bibit Sapi Bali murni bersertifikat dan benih/bibit hijauan pakan ternak.
3. Kelompok Jabatan Fungsional terdiri dari atas Jabatan Fungsional Pengawas Bibit Ternak, Pengawas Mutu pakan, Medik Veteriner, Paramedik Veteriner, dalam menjalankan tugasnya sesuai dengan peraturan yang berlaku.

## B. DUKUNGAN PENDANAAN

### 1. Alokasi Anggaran

Pagu Awal Anggaran Balai Perbibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Denpasar, Tahun Anggaran 2021 adalah sebesar Rp.37.883.580.000,- (tiga puluh tujuh milyar delapan ratus delapan puluh tiga juta lima ratus delapan puluh ribu rupiah). Pada bulan Februari 2021 ada pemotongan anggaran (refocusing) sehingga pagu anggaran menjadi 23.315.227.000,- (dua puluh tiga milyar tiga ratus lima belas juta dua ratus dua puluh tujuh ribu rupiah). Kemudian karena adanya kegiatan Pengembangan Ternak Ruminansia Potong dan Pengembangan Ternak Unggas dan Aneka Ternak, terdapat penambahan anggaran sehingga anggaran BPTU HPT Denpasar menjadi Rp, 32.000.915.000,- (Tiga puluh dua milyar sembilan ratus lima belas ribu rupiah), Sampai akhir bulan Desember Tahun 2021 realisasi anggaran sebesar Rp. 29.526.073.057,- (dua puluh sembilan milyar lima ratus dua puluh enam juta tujuh puluh tiga ribu lima puluh tujuh rupiah) (92,27 %).

### 2. Realisasi Keuangan

Realisasi Kinerja Keuangan pelaksanaan Program dan Kegiatan Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Denpasar sampai dengan 31 Desember 2021 sebesar 92,27 % atau Rp. 29.526.073.057,- dan realisasi per kegiatan, dapat dirinci sebagai berikut :

- a. Kegiatan 1783. Peningkatan Produksi Pakan Ternak, dengan realisasi sebesar 99.76% atau Rp. 6.313.188.260,- dari anggaran Rp.6.328.323.000,-
- b. Kegiatan 1785. Penyediaan Benih dan Bibit Serta Peningkatan Produksi Ternak, dengan realisasi sebesar 88.04 % atau Rp. 17.398.704.376,- dari anggaran Rp.19.762.774.000,-
- c. Kegiatan 1787. Dukungan Managemen dan Dukungan Teknis Lainnya Ditjen Peternakan, dengan realisasi sebesar 98.38 % atau Rp.5.814.180.421,- dari anggaran Rp. 5.909.818.000,-

## C. PENDAPATAN (PNBP)

Penerimaan negara bukan pajak sampai bulan Desember yang bersumber dari penerimaan fungsional (berasal dari penjualan hasil pertanian, perkebunan, peternakan dan budidaya serta jasa permagangan dan penelitian) berjumlah Rp.1.974.915.000,-, sedangkan yang bersumber dari penerimaan umum (berasal dari pendapatan denda

penyelesaian pekerjaan dan penerimaan kembali belanja barang tahun anggaran yang lalu) berjumlah Rp. 212.496.598,- sehingga total PNBP tahun 2021 sebesar Rp, 2.187.411.598,-

Tabel 1. Capaian PNBP Tahun 2021

No.	Uraian	Jumlah (Rp).
<b>A</b>	<b>Fungsional</b>	<b>1.974.915.000</b>
1	Penjualan ternak/bibit	1.957.465.000
2	Penjualan HPT	12.950.000
3	Jasa magang/penelitian	4.500.000
<b>B</b>	<b>Umum</b>	<b>212.496.598</b>
	<b>TOTAL (A + B)</b>	<b>2.187.411.598</b>

#### D. KEPEGAWAIAN

Pada TA. 2021 bagian kepegawaian BPTU-HPT Denpasar telah menyelesaikan beberapa permasalahan kepegawaian seperti kenaikan pangkat, mutasi pegawai, penerimaan pegawai dan pengembangan sumber daya manusia. Daftar urut kepangkatan BPTU-HPT Denpasar pada akhir TA. 2021 dapat dilihat pada lampiran 1. Sedangkan rincian keadaan dan jumlah pegawai di BPTU-HPT Denpasar dapat dilihat pada tabel 2.

Tabel 2. Rincian keadaan dan jumlah pegawai BPTU-HPT Denpasar TA. 2021

No	Pangkat	Gol / Ruang	Jumlah Pegawai		
			Teknis	Non Teknis	Jumlah
1	Pembina Tk. I	IV-b	0	0	0
2	Pembina	IV-a	2	1	3
3	Penata Tk. I	III-d	2	2	3
4	Penata	III-c	4	2	5
5	Penata Muda Tk. I	III-b	9	1	9
6	Penata Muda	III-a	6	0	6
7	Pengatur Tk. I	II-d	8	2	10
8	Pengatur	II-c	5	5	10
9	Pengatur Muda Tk. I	II-b	4	0	4
10	Pengatur Muda	II-a	2	0	2
11	Juru Tk. I	I-d	2	0	2
12	Non Golongan (THL)	-	55	0	55
TOTAL			99	13	112

Rincian keadaan dan jumlah pegawai menurut tingkat pendidikannya terlihat pada tabel 3

Tabel 3. Rincian keadaan dan jumlah pegawai BPTU-HPT Denpasar TA. 2021 berdasarkan tingkat pendidikan

No	Tingkat Pendidikan	Golongan				Tenaga Kontrak
		I	II	III	IV	
1	Pasca Sarjana			2	2	
2	Kedokteran Hewan			4	1	
3	Sarjana Kedokteran Hewan			1		
4	S1 Peternakan			14		1
5	S1 Ekonomi					
6	S1 Komputer					2
7	S1 Hukum					1
8	D4			2		
9	D3		5			
10	D1					1
11	SMA/SMK/SNAKMA		22	1		48
12	SMP		1			1
13	SD	2				
14	Paket B (SMP)					1

1. Penambahan dan Mutasi pegawai

a. Penerimaan CPNS

TA. 2021 BPTU-HPT Denpasar telah menambah jumlah Pegawai sebanyak 1 (satu) orang, mutasi dari Balai Besar Pelatihan Peternakan Kupang

Tabel 3. Penambahan Pegawai BPTU-HPT Denpasar TA. 2021

No	Nama / NIP	Golongan Ruang	Pendidikan	Keterangan
1	Catharina Ika Wahyuni, S.Pt, M.Ec.Dev	III/d	S2	Umum

b. Kenaikan Pangkat

Kenaikan Pangkat PNS BPTU-HPT Denpasar pada TA.2021 adalah sebanyak 12 orang, dapat dilihat pada tabel 4.

Tabel 4. Kenaikan Pangkat PNS BPTU-HPT Denpasar TA. 2021

No	Nama / NIP	Golongan Ruang		Ket
		Lama	Baru	
1	I Wayan Agus Santika 19860919 201212 1 001	II/b	II/c	
2	I Wayan Sutresna 19661231 201212 1 001	II/b	II/c	
3	Ni Kadek Sri Wiarti 19750426 201212 2 001	II/b	II/c	
4	I Gede Utama 19790609 201212 1 001	II/b	II/c	
5	I Nyoman Adi Suwistra 19830531 201212 1 001	II/b	II/c	
6	I Gede Arya Hardiana 19850920 201212 1 001	II/b	II/c	
7	Syarifudin 19801231 200812 1 002	II/c	II/d	
8	Syarifuddin 19840806 200812 1 002	II/c	II/d	
9	Wahiddin 19791227 200701 1 001	II/d	III/a	
10	Drh. Slamet Hartono 19790224 200801 1 008	III/c	III/d	
11	Drh. Ni Wayan Patmawati, M.Si 19770218 200604 2 008	III/d	IV/a	
12	Drh. Ni Nyoman Trinayani, M.Si 19800222 200312 2 003	III/d	IV/a	

## c. Kenaikan Gaji Berkala

Pada TA. 2021 PNS BPTU-HPT Denpasar yang memperoleh kenaikan gaji berkala sebanyak 30 Orang, seperti pada tabel 5

Tabel 5. Kenaikan Gaji Berkala PNS BPTU-HPT Denpasar TA. 2021

No	Nama/Nip	Gol/Ruang	Gaji Pokok	
			Lama (Rp)	Baru (Rp)
1	Ir. Junaida 19630824 198903 2 002	Pembina Tk.I / IV/b	5.052.300	5.211.500
2	Drh. Ni Nyoman Trinayani, M.Si 19800222 200312 2 003	Pembina/ IV/a	3.456.200	3.565.000
3	I Putu Agus Suardhita, SE 19810204 201101 1 004	Penata/ III/c	3.075.500	3.272.200

4	Dwi Prasetyo, S.Pt 19830214 201101 1 009	Penata/ III/c	3.075.500	3.272.200
5	I Wayan Oka 19631231 198903 1 267	Penata/ III/c	4.077.000	4.602.400
6	Eddianto, SST 19800723 201101 1 005	Penata Muda Tk.I/ III/b	2.950.600	3.043.600
7	Dwi Ratnawati, S.Pt 19840505 201101 2 028	Penata Muda Tk.I/ III/b	2.950.600	3.043.600
8	Aji Fitrianto Abiyoga, S.Pt 19820721 201503 1 001	Penata Muda Tk.I/ III/b	2.744.500	2.950.600
9	Putu Novia Gariri, S.Pt 19881118 201503 2 003	Penata Muda Tk.I/ III/b	2.744.500	2.950.600
10	Mei Via Savitri, S.Pt 19900515 201503 2 001	Penata Muda Tk.I/ III/b	2.744.500	2.950.600
11	Erlis Setyaningrum, S.Pt 19771103 200912 2 001	Penata Muda Tk.I/ III/b	2.696.200	2.898.700
12	Daniel G,SST 19910712 201101 1 001	Penata Muda/ III/a	2.660.700	2.744.500
13	Sudirman 19641231 200501 1 001	Pengatur Tk. I/ II/d	3.171.500	3.374.400
14	Siti Nurhaedah 19660403 200701 2 001	Pengatur Tk. I/ II/d	3.042.800	3.271.400
15	Jumahi 19671231 200701 1 004	Pengatur Tk. I/ II/d	3.374.400	3.480.700
16	Salmah 19700612 200701 2 001	Pengatur Tk. I/ II/d	3.138.600	3.374.400
17	Muhamad Imran 19710421 200701 1 002	Pengatur Tk. I/ II/d	3.138.600	3.480.700
18	Ngadimin 19711231 200701 1 275	Pengatur Tk. I/ II/d	3.374.400	3.480.700
19	Wahiddin 19791227 200701 1 001	Pengatur Tk. I/ II/d	2.980.800	3.171.500
20	Ety Heryani, A.Md 19900115 201503 2 002	Pengatur Tk. I/ II/d	2.552.700	2.633.100
21	Wardono 19630723 200604 1 006	Pengatur Tk. I/ II/d	3.703.400	3.820.000
22	Yuyun Nilayanti 19871130 201101 2 015	Pengatur/ II/c	2.374.300	2.526.200
23	Hasan 19731231 200710 1 001	Pengatur/ II/c	2.533.700	2.854.800
24	Nariyono Slamet 19780726 200912 1 001	Pengatur/ II/c	2.237.900	2.406.000
25	Abidin 19750817 200701 1 001	Pengatur Muda Tk. I/ II/b	2.830.200	3.011.300

26	Ismadi 19850109 201503 1 001	Pengatur Muda Tk. I/ II/b	2.208.400	2.277.900
27	I Made Merta 19680411 200701 1 028	Pengatur Muda Tk. I/ II/b	2.919.300	3.011.300
28	Ahmad 19741013 200701 1 021	Pengatur Muda/ II/a	2.725.300	2.889.100
29	Sudirman 19640205 200701 1 001	Juru Tk.I/ I/d	2.447.900	2.604.500
30	I Ketut Sunadra 19651231 200701 1 581	Juru Tk.I/ I/d	2.525.000	2.604.500

d. Mutasi Pegawai

Pada TA. 2021 BPTU-HPT Denpasar tidak memiliki pegawai yang mutasi keluar.

2. Pengembangan Sumber Daya Manusia

1) Pendidikan dan Pelatihan

Dalam meningkatkan kualitas Sumber Daya Manusia (SDM) maka pada TA.2021 telah dikirim beberapa orang untuk mengikuti pelatihan seperti terlihat pada tabel 6.

Tabel 6.PNS BPTU-HPT Denpasar yang mengikuti pelatihan pada TA. 2021

No	Nama/Nip	Pendidikan & Latihan		
		Nama	Tanggal	Tempat
1	Dwikie Ragata Priambodo 19950411.201801.2.001	Diklat Prajabatan	01 s/d 29 Maret 2021	PPMKP Ciawi Bogor
2	Hamka Santri Anom 19981202 202012 1 002	Diklat Prajabatan	01 s/d 29 Maret 2021	PPMKP Ciawi Bogor

2) Cuti Pegawai

Sesuai dengan peraturan pemerintah nomor 245 tahun 1976 maka BPTU-HPT Denpasar telah memberikan cuti kepada beberapa orang pegawai. PNS yang mendapatkan cuti pada TA.2021 dapat dilihat pada tabel 7.

Tabel 7. Cuti Pegawai tahun 2021

No	Nama/NIP	Gol/Ruang	Jenis Cuti	Lama Cuti
1	I Wayan Sutresna 19661231 201212 1 001	Pengatur / II.c	Cuti Tahunan	7 Hari
2	Agusnia Triwindari, S.Pt 19830801 200801 2 010	Penata / III.c	Cuti Bersalin	6 Hari
3	drh. Ni Nyoman Trinayani, M.Si 19800222 200312 2 003	Pembina / IV. a	Cuti Tahunan	6 Hari

4	drh. Ni Wayan Patmawati, M.Si 19770218 200604 2 008	Pembina / IV. a	Cuti Tahunan	3 Hari
5	drh. Slamet Hartono 19790224 200801 1 008	Penata TK. I/ III.d	Cuti Tahunan	10 Hari
6	Dwi Prasetyo, S.Pt 19830214 201101 1 009	Penata / III.c	Cuti Tahunan	6 Hari
7	Dwi Ratnawati, A.Md 19840505 201101 2 028	Penata Muda TK. I/ III.B	Cuti Tahunan	3 Hari
8	Erlis Setiyaningrum, A.Md 19771103 200912 2 001	Penata Muda / III.B	Cuti Tahunan	11 Hari
9	Eti Setiawati, SKH 19781028 200801 2 014	Penata Muda TK.I/ III.B	Cuti Tahunan	9 Hari
10	I Gede Arya Hardiana 19850920 201212 1 001	Pengatur I / II.c	Cuti Tahunan	8 Hari
11	I Made Sukawijaya 19631231 198903 1 268	Penata Muda Tk. I/ III.b	Cuti Tahunan	12 Hari
12	Eddianto, S.ST 19800723 201101 1 005	Penata Muda / III.a	Cuti Tahunan	3 Hari
13	I Putu Agus Suarditha, SE 19810204 201101 1 004	Penata Muda Tk. I/ III.b	Cuti Tahunan	10 Hari
14	I Wayan Agus Santika 19860919 201212 1 001	Pengatur / II.c	Cuti Tahunan	6 Hari
15	Jumahi 19671231 200701 1 004	Pengatur TK.I / II.d	Cuti Tahunan	5 Hari
16	I Nyoman Adi Suwistra 19780726 200912 1 001	Pengatur / II.c	Cuti Tahunan	12 Hari
17	Ni Kadek Sri Wiarti 19750426 201212 2 001	Pengatur Muda Tk.I / II.b	Cuti Tahunan	8 Hari
18	Siti Nurhaedah 19660403 200701 2 001	Pengatur / II.c	Cuti Tahunan	6 Hari
19	Sudirman 19641231 200501 1 001	Pengatur TK. I / II.d	Cuti Tahunan	8 Hari
21	Syarifudin 19801231 200812 1 002	Pengatur TK.I/ II.d	Cuti Tahunan	11 Hari
22	Wahiddin 19791227 200701 1 001	Pengatur Tk.I / II.d	Cuti Tahunan	10 Hari
23	Drh.putu bulan sasmita dewi 199410202018101 2001	Penata Muda /III.a	Cuti Tahunan	11 Hari
24	Yuyun Nilayanti 19871130 201101 2 015	Pengatur / II.c	Cuti Tahunan	11 Hari
25	Ngadimin 19710718 200701 1 001	Pengatur TK.I/ II.d	Cuti Tahunan	8 Hari
26	Mei Via Savitri, S.Pt 199005152015032001	Penata Muda /III.a	Cuti Tahunan	10 Hari

27	Aji Fitrianto Abiyoga, S.Pt 198207212015031001	Penata Muda /III.a	Cuti Tahunan	3 Hari
28	Putu Novia Gariri, S.Pt 198811182015032003	Penata Muda /III.a	Cuti Tahunan dan cuti alasan penting	8 Hari
29	Ety Heryani, A.Md 199001152015032003	Pengatur /II.c	Cuti Tahunan	12 Hari
30	Ni ketut mertaningsih 19631231 199303 2068	Penata TK.I /III.d	Cuti Tahunan	5 Hari
31	Syarifuddin 1984806 200801 2014	Pengatur TK.I/ II.d	Cuti Tahunan	7 Hari
32	Drh.I Gusti Putu Ngurah Raka 19680811 200312 1 001	Pembina IV/a	Cuti Tahunan	1 Hari
33	Drh.I Wayan Sudarsana 19680605 200312 1 001	Penata Tk.I III/d	Cuti Tahunan	6 Hari
34	Ni Kadek Kamar wiasa 19800909 201212 1 002	Pengatur Muda II/b	Cuti Tahunan	8 Hari
35	I Gede Sutama 19790609 201212 1 001	Pengatur II/c	Cuti Tahunan	14 Hari
36	Sudirman 19641231 200501 1 001	Juru I/d	Cuti Tahunan	10 Hari
37	I Made Merta 19680411 200701 1 028	Pengatur Muda TK.I / II/b	Cuti Tahunan	14 Hari
38	Daniel.G,S.ST 19910712 201101 1 001	Penata Muda III/a	Cuti Tahunan dan cuti alasan penting	17 Hari
39	Nariyono Slamet 19780726 200912 1 001	Pengatur II/c	Cuti Tahunan	6 Hari
40	I Wayan Oka 19631231 198903 1 001	Penata III/c	Cuti Tahunan	14 Hari
41	Drh.I Made Rahayu Kusumadewi 19900928 201801 2 001	Penata Muda Tk.I III/b	Cuti Tahunan	9 Hari
42	Hosea Abdiel Duto Wicaksono,S.Pt 19680411 200701 1 028	Penata Muda III/a	Cuti Tahunan	9 Hari
43	Ratih dewi hapsari,S.pt 19950411 201801 2001	Penata Muda III/a	Cuti Tahunan	11 Hari
44	Salmah 19700612 200701 2 001	Pengatur TK.I II/d	Cuti Tahunan	12 Hari
45	Muhamad Imran 19710421 200701 1 002	Pengatur TK. I/ II/d	Cuti Tahunan	3 Hari
46	Abidin 19750817 200701 1 001	Pengatur Muda TK I II/b	Cuti Tahunan	3 Hari
47	Vani Putri Andra Ceri,S.pt 19940421 201801 2001	Penata Muda III/a	Cuti Tahunan	3 Hari

48	Maskur,S.Pt 19701105 200501 1001	Penata Muda Tk.I III/b	Cuti Tahunan	3 Hari
49	Lukman 19771103 200912 2001	Penata III/c	Cuti Tahunan	4 Hari
50	Anggi Zulma Saputri 19970406 201902 2001	Pengatur II/c	Cuti Tahunan	11 Hari
51	Hasan 1973123120070101001	Pengatur II/c	Cuti Tahunan	7 Hari
52	Ahmad 19741013 200701 1001	Pengatur muda II/a	Cuti Tahunan	3 Hari
53	Handoko 19870622 201902 1001	Pengatur II/c	Cuti Tahunan	4 Hari

#### **E. SURAT - MENYURAT**

Surat menyurat yang ditangani adalah surat masuk, surat keluar, pengiriman dan penerimaan berita melalui faksimile, telepon, internet, penggandaan surat dan pelayanan tatausaha serta pengarsipan (dokumentasi). Jumlah surat selama tahun 2021 adalah 464 buah terdiri atas surat masuk sejumlah 291 buah dan surat keluar sejumlah 173 buah. Secara rinci surat masuk ditampilkan pada lampiran 2.

#### **F. KUNJUNGAN TAMU**

Pada tahun 2021 BPTU-HPT Denpasar menerima kunjungan tamu dari beberapa kalangan baik Instansi maupun akademisi. Dimana kunjungan tersebut dengan beragam tujuan antara lain : study banding, koordinasi, penelitian, PKL, dan lain-lain, data mengenai kunjungan tamu yang datang ke BPTU disajikan pada Lampiran 3.

#### **G. PERLENGKAPAN**

Sarana prasarana yang ada di BPTU-HPT Denpasar tahun 2021 tersebar di 3 (tiga) lokasi yaitu Kantor Denpasar, Kantor Pulukan dan Instalasi Dompur NTB, barang Inventaris tersebut berupa tanah, peralatan dan mesin, gedung bangunan, jaringan dan jalan, laporan barang secara lengkap dilaporkan dalam laporan SIMAK-BMN semester I dan Semester II tahun 2021.

### BAB III

#### SEKSI PELAYANAN TEKNIS

##### A. KEGIATAN PENINGKATAN PRODUKSI PAKAN TERNAK

Pengembangan pembibitan akan berhasil jika pakan yang tersedia dapat mencukupi kebutuhan hidup dan produksi untuk ternak. Pentingnya ketersediaan pakan menjadikan pengembangan pakan dalam rangka meningkatkan produktifitas ternak mutlak diperlukan. Dalam kerangka tersebut BPTU-HPT Denpasar pada Tahun Anggaran 2021 mengembangkan sumber pakan dengan pengembangan padang penggembalaan, dan Perawatan Padang Penggembalaan serta Perawatan kebun Rumput.

###### 1. Pengembangan Padang Penggembalaan (Pastura) di UPT

Dimana kegiatan tersebut terdiri dari Perawatan Padang Penggembalaan di Pusat Pembibitan Pulukan seluas 70 Ha dan 20 Ha di Instalasi Dompu yang berlokasi di Desa Pekat. Pemeliharaan padang penggembalaan bertujuan untuk memperbaiki kuantitas dan kualitas padang penggembalaan di masing-masing paddock sehingga bisa dikonsumsi oleh ternak-ternak yang akan digembalakan. Kegiatan perawatan padang penggembalaan dilakukan dengan cara merabas gulma, penyulaman, pemupukan dan lain-lain, pelaksanaannya secara bergiliran sesuai dengan perencanaan/jadwal yang telah disusun.

###### 2. Perawatan kebun HPT

Perawatan Kebun HPT dilakukan di Instalasi Dompu Seluas 8 Ha dan BC Pulukan dengan luas 15 Ha. Jenis rumput yang dirawat yaitu Rumput Gajah, dan kebun Indigofera. Kemudian dalam rangka diversifikasi sumber pakan hijauan maka BPTU HPT Denpasar juga mengembangkan kebun bibit dengan jenis HPT yang bervariasi seperti Indigofera, Gamal, Desmodium, lamtoro, Turi, Kaliandra, kelor, Clitoria, rumput Setaria, Brachiaria dan Mexicana. Selain produksi hijauan, BPTU- HPT Denpasar juga telah menghasilkan bibit HPT yang dapat berupa biji, pols maupun stek. Hasil bibit tersebut sebagian sudah didistribusikan ke berbagai daerah untuk pengembangan pakan ternak di daerahnya masing-masing. Wilayah penyebaran bibit merupakan kelompok ternak maupun dinas-dinas peternakan di daerah, misalnya kelompok ternak binaan di Provinsi Bali dan Luar Bali. Produksi dan Distribusi Bibit dan Benih HPT Tahun 2021 tersaji pada lampiran 4

c. Pakan Konsentrat

Pemenuhan kebutuhan pakan terhadap ternak-ternak yang dikembangkan dipenuhi dengan pemberian hijauan dan makanan tambahan seperti konsentrat. Konsentrat yang diberikan dibedakan antara ternak dewasa dan pedet, pemberian konsentrat sebesar 0.5 sd 2.5 % berat badan. Pemberian konsentrat bertujuan untuk menambah kecukupan pakan seluruh ternak yang ada di BC Pulukan maupun Instalasi Anamina Dompu. Pada tahun 2021 pengadaan konsentrat berjumlah 800 Ton.

## B. KEGIATAN PEMBIBITAN TERNAK SAPI BALI

### 1. Populasi

Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BPTU-HPT) Denpasar mempunyai dua lokasi pembibitan yaitu Pusat Pembibitan Pulukan yang berlokasi di Desa Pangyangan Kecamatan Pekutatan dan Instalasi Dompu yang berlokasi di Kabupaten Dompu Nusa Tenggara Barat. Secara keseluruhan ternak yang ada di dua lokasi berjumlah 1.835 ekor yang terdiri dari : Betina Dewasa 906 ekor, Jantan dewasa 290 ekor, Jantan Muda 194 ekor, Betina muda 160 ekor, Anak jantan 136 ekor, Pedet betina 149 ekor.

### 2. Kelahiran

Kelahiran ternak tahun 2021 berjumlah 487 ekor yang terdiri dari kelahiran ternak di Pusat Pembibitan Pulukan berjumlah 343 ekor yang terdiri dari 168 ekor jantan dan betina 175 ekor, kelahiran ternak di Instalasi Dompu berjumlah 144 ekor dengan rincian 68 ekor jantan dan 76 ekor betina, data kelahiran tersaji pada lampiran 5.

### 3. Uji Performan

Sapi bali merupakan plasma nutfah asli Indonesia dan merupakan bibit sapi terbaik di dunia untuk daerah lembab tropis (Diwyanto, 2006). Sapi Bali merupakan keturunan dari banteng yang telah mengalami proses domestikasi selama ratusan tahun (Handiwirawan dan Subandriyo, 2004). Ditinjau dari sistematika ternak, sapi bali masuk kedalam *Familia Bovidae*, *Genus Bos* dan *Sub-Genus Bibovine*, dan yang termasuk dalam *Sub-Genus* tersebut adalah; *Bibos gaurus*, *Bibos frontalis* dan *Bibos sondaicus* (Hardjosubroto, 1994 disitasi Handiwirawan dan Subandriyo, 2004). Oleh karena itu sapi

Bali merupakan salah satu kekayaan plasma nuftah bangsa Indonesia yang sangat penting, sehingga perlu untuk dilestarikan dan ditumbuh kembangkan.

Keunggulan sapi Bali dari sapi pedaging lain adalah terletak pada tulang sapi bali relatif kecil dari sapi jenis lain, dengan jumlah daging yang lebih tebal. Sehingga sapi bali banyak diminati oleh pasar daging khususnya Indonesia. Tingginya permintaan sapi Bali tidak diimbangi dengan usaha-usaha pembibitan atau hal-hal yang berkaitan dengan perbaikan mutu genetik ternak. Dampak dari eksploitasi ternak seperti di atas akan berakibat pada penurunan mutu genetik sapi Bali.

Salah satu upaya untuk peningkatan mutu genetik sapi bali dapat dilakukan melalui uji Performans. Uji performans adalah kegiatan metoda pengujian untuk memilih ternak bibit berdasarkan sifat kualitatif meliputi pengukuran dan penimbangan. Uji ini menjadi salah satu metoda pemilihan calon pejantan dalam satu kelompok ternak bibit yang efektif sepanjang dukungan pencatatan identifikasi dan mutasi ternak dapat dikontrol serta diawasi dengan baik. Melalui uji ini, pejantan sapi bali dan betina sapi bali unggul akan terpilih secara akurat, kemudian diprogramkan untuk peremajaan (*replacement*) dan pada gilirannya akan berdampak pada perbaikan produktifitas bibit ternak.

Melalui uji Performans Balai Pembibitan Ternak Unggul Hijauan Pakan Ternak (BPTU HPT) Denpasar terus berupaya dalam perbaikan mutu genetik ternak yang berkesinambungan. Salah satu persyaratan utama dalam seleksi adalah adanya data recording yang lengkap.

Pelaksanaan kegiatan evaluasi uji penampilan (*performance test*) dilaksanakan pada tahun 2021. Pada masa ini sapi peserta uji penampilan mendapat perlakuan yang seragam. Beberapa hal yang diamati pada masa uji ini adalah: (a) penambahan berat badan, (b) pengukuran vital statistik yang meliputi panjang badan, lingkaran dada dan tinggi gumba, (c) warna bulu, (d) cacat klinis, dan (e) penyimpangan dari kriteria sapi Bali.

Peserta uji penampilan di *Breeding Centre* Pulukan BPTU Sapi Bali pada tahun anggaran 2021 adalah sapi umur 1,5 tahun (kelahiran 2019) sebanyak 101 ekor dengan rincian ternak jantan 56 ekor dan ternak betina 45 ekor, yang semuanya berasal dari BC Pulukan. Ternak sapi dari luar BC Pulukan Tidak ada dikarenakan pada tahun 2020 tidak ada penjarangan ternak sapi di Bali. Data selengkapnya ternak jantan dan ternak betina yang ikut uji performan dapat dilihat pada lampiran 7 dan 8.

Hasil uji performan untuk ternak jantan dan ternak betina dapat dilihat pada tabel 8 dan tabel 9.

Tabel 8. Evaluasi Uji Performan Ternak Jantan

No.	No. Ternak	Cacat	Index BB	Index TP	Index LD	Jumlah	Keterangan
1	0103.19A	-	158,7	30	43	231,2	Replacemen
2	0110.19A	-	156,4	30	42	228,3	Replacemen
3	0104.19A	-	132,6	30	50	212,1	Replacemen
4	0102.19A	-	126,9	30	41	197,7	Replacemen
5	0109.19K	-	127,7	29	38	194,7	Replacemen
6	0113.19A	-	124,0	28	39	190,5	Replacemen
7	0103.19D	-	120,8	30	39	189,5	Replacemen
8	0102.19K	-	118,2	30	39	186,7	Replacemen
9	0109.19F	-	117,4	29	37	182,9	Sebar Bibit
10	0111.19A	-	116,2	28	38	182,7	Sebar Bibit
11	0111.19F	-	113,2	30	39	181,9	Sebar Bibit
12	0110.19H	-	114,8	28	38	181,0	Sebar Bibit
13	0115.19J	-	113,0	28	38	179,0	Sebar Bibit
14	0103.19K	-	112,6	29	37	178,6	Sebar Bibit
15	0104.19E	-	111,3	28	37	176,3	Sebar Bibit
16	0107.19D	-	109,9	28	37	174,8	Sebar Bibit
17	0107.19F	-	112,4	28	35	174,6	Sebar Bibit
18	0111.19H	-	107,0	29	36	171,3	Sebar Bibit
19	0105.19J	-	103,5	29	38	169,8	Sebar Bibit
20	0102.19G	-	102,7	29	39	169,7	Sebar Bibit
21	0112.19H	-	102,4	28	39	169,2	Sebar Bibit
22	0109.19H	-	103,6	29	36	168,8	Sebar Bibit
23	0105.19F	-	103,0	28	35	166,5	Sebar Bibit
24	0108.19G	-	100,6	28	38	166,4	Sebar Bibit

25	0101.19E	-	101,8	29	36	166,3	Sebar Bibit
26	0110.19F	-	99,5	28	37	164,5	Sebar Bibit
27	0112.19F	-	97,5	29	38	164,3	Sebar Bibit
28	0106.19D	-	99,0	28	37	164,0	Sebar Bibit
29	0108.19E	-	100,8	28	36	163,8	Bakalan
30	0109.19G	-	97,9	30	36	163,4	Bakalan
31	0104.19H	-	96,9	29	37	162,9	Bakalan
32	0102.19E	-	98,5	28	36	161,7	Bakalan
33	0111.19G	-	96,5	28	37	160,8	Bakalan
34	0104.19D	-	96,5	28	37	160,5	Bakalan
35	0106.19F	-	95,9	28	36	159,6	Bakalan
36	0107.19E	-	94,4	29	36	159,4	Bakalan
37	0112.19G	-	93,9	29	37	159,1	Bakalan
38	0101.19H	-	87,8	29	39	155,3	Bakalan
39	0103.19J	-	92,3	27	35	154,6	Bakalan
40	0108.19H	-	90,5	29	35	154,2	Bakalan
41	0109.19E	-	90,9	27	35	152,6	Bakalan
42	0101.19G	-	90,3	28	34	152,3	Bakalan
43	0108.19J	-	93,5	26	32	150,8	Bakalan
44	0102.19B	-	84,6	27	37	148,6	Bakalan
45	0109.19J	-	86,3	27	34	147,1	Bakalan
46	0101.19F	-	85,9	27	34	146,7	Bakalan
47	0101.19D	-	52,5	24	30	105,5	Bakalan
48	0106.19A	-	44,5	23	27	94,5	Bakalan
49	0105.19E	-	43,1	23	28	94,3	Bakalan
50	0108.19A	-					Bakalan

			38,5	23	25	86,0	
51	0105.19A	mata putih kiri	122,1	-	-	0	Bakalan
52	0108.19K	Tutul	113,1	-	-	0	Bakalan
53	0107.19H	Mata Kanan Rusak	102,2	-	-	0	Bakalan
54	0117.19J	Tompel Pantat	99,3	-	-	0	Bakalan
55	0106.19K	Tompel Kanan	78,5	-	-	0	Bakalan
56	0115.19K	Tutul	67,3	-	-	0	Bakalan

Dari data tabel 8 ada 56 ekor ternak jantan yang ikut Uji Performan. Dari 56 ternak 8 ekor ternak pejantan replacemen, 20 ternak digunakan sebagai bibit sebar yang akan dikirim seluruh Indonesia, dan 27 ternak dijadikan ternak bakalan.

Tabel 9. Evaluasi Uji Performan Ternak Betina

No.	No. Ternak	Cacat	Index BB	Index TP	Index LD	Jumlah	Keterangan
1	0201.19A	-	132,1	29	40	200,4	Replacemen
2	0209.19A	-	128,4	29	41	197,9	Replacemen
3	0203.19A	-	109,1	30	40	178,6	Replacemen
4	0208.19A	-	109,4	28	39	176,2	Replacemen
5	0202.19A	-	106,4	28	38	171,9	Replacemen
6	0204.19A	-	105,7	28	38	170,9	Replacemen
7	0206.19A	-	104,6	27	37	167,6	Replacemen
8	0210.19A	-	98,7	29	36	163,7	Replacemen
9	0201.19B	-	97,1	28	36	161,6	Replacemen
10	0202.19B	-	93,6	27	36	156,8	Replacemen
11	0206.19J	-	95,0	27	35	156,5	Replacemen
12	0207.19A	-	95,7	27	34	155,9	Replacemen
13	0219.19K	-	95,0	25	34	154,2	Bibit Sebar
14	0202.19C	-	90,6	27	35	151,9	Bibit Sebar

15	0211.19G	-	84,4	28	39	151,2	Bibit Sebar
16	0208.19G	-	86,9	28	35	149,6	Bibit Sebar
17	0204.19J	-	89,3	26	34	149,6	Bibit Sebar
18	0205.19E	-	92,7	25	32	149,4	Bibit Sebar
19	0203.19B	-	87,3	27	35	149,3	Bibit Sebar
20	0207.19H	-	86,1	28	35	148,4	Bibit Sebar
21	0208.19H	-	87,2	27	34	147,7	Bibit Sebar
22	0202.19G	-	81,6	28	35	144,1	Bibit Sebar
23	0202.19J	-	80,8	27	35	142,8	Bibit Sebar
24	0220.19H	-	82,0	27	34	142,8	Bibit Sebar
25	0214.19H	-	81,4	26	34	141,7	Bibit Sebar
26	0211.19H	-	80,5	28	32	140,3	Bibit Sebar
27	0204.19H	-	79,9	28	32	139,6	Bibit Sebar
28	0203.19F	-	77,4	26	34	137,4	Bibit Sebar
29	0201.19E	-	79,1	27	31	137,4	Bibit Sebar
30	0202.19D	-	78,0	26	33	137,0	Bibit Sebar
31	0201.19J	-	78,2	26	32	136,7	Bibit Sebar
32	0219.19H	-	75,5	27	34	135,8	Bibit Sebar
33	0214.19J	-	73,9	25	33	131,6	Bibit Sebar
34	0201.19C	-	74,3	26	31	131,3	Bibit Sebar
35	0203.19E	-	72,2	25	32	128,7	Bakalan
36	0206.19G	-	69,7	26	32	127,2	Bakalan
37	0202.19I	-	64,7	25	32	121,2	Bakalan
38	0224.19K	-	67,4	23	29	119,4	Bakalan
39	0204.19K	-	62,5	25	29	116,5	Bakalan

40	0204.19C	-	54,2	23	30	107,5	Bakalan
41	0203.19C	-	50,2	24	28	102,2	Bakalan
42	0205.19A	-	39,4	22	26	87,4	Bakalan
43	0204.19G	Tompel Kanan	73,4	-	-	0	Bakalan
44	0204.19E	Tompel Kanan	68,1	-	-	0	Bakalan
45	0211.19J	Mata Kanan Putih	63,5	-	-	0	Bakalan

Dari data tabel 9 ada 45 ternak betina yang ikut uji performan. Dari 45 ternak 12 ternak betina replacemen, 22 ternak digunakan sebagai bibit sebar yang akan dikirim seluruh Indonesia, dan 11 ternak dijadikan ternak bakalan.

*Performance test* atau uji penampilan adalah uji pada sapi jantan dan betina fase pertumbuhan cepat dengan cara membandingkan antara penampilan individu dengan penampilan rata-rata kelompoknya. Jika bias lingkungannya bisa ditekan sekecil mungkin atau dengan kata lain lingkungan yang seragam maka penampilan individu yang dibandingkan tersebut akan setara dengan kandungan potensi genetik ternak itu sendiri.

Untuk mendapat keseragaman tersebut maka ada penyesuaian-penyesuaian yang dimasukkan dalam perhitungan, diantaranya adalah penyesuaian terhadap berat timbang. Jadi pada berat penyesuaian, umur ternak akan sama yaitu pada umur rata-rata timbang. Hal ini akan berimplikasi terhadap berat timbang. Ternak uji yang mempunyai umur lebih tua dari rata-rata umur kelompok uji akan mempunyai berat penyesuaian lebih rendah dari berat timbangnya. Sebaliknya, ternak yang umurnya lebih muda akan mempunyai berat penyesuaian lebih besar atau tinggi dibandingkan dengan berat timbangnya.

Dari Hasil evaluasi ada 56 ternak jantan yang ikut uji performan 8 ternak pejantan jadi replacemen dan diuji lanjut yaitu uji zuriat, 20 ternak dijadikan bibit sebar yang akan dikirim seluruh Indonesia, dan 27 ternak dijadikan ternak bakalan. Ternak bakalan sebagian ternak ada cacat fisik seperti tutul, mata rusak. Sedangkan 45 ternak betina yang ikut uji performan 12 ternak replacemen induk, 22 ternak digunakan sebagai bibit sebar yang akan dikirim seluruh Indonesia, dan 11 ternak dijadikan ternak bakalan. Ternak bakalan sebagian ternak cacat fisik tompel dan mata putih.

Hasil evaluasi Uji Penampilan di *Breeding Centre* Pulkan pada periode 2021 jantan 56 ekor dan betina 45 ekor, adapun hasil dari Uji Performan ini adalah :

1. Untuk sapi jantan hasilnya 8 ekor replacemen, 20 ekor sebar bibit ternak dan 27 ternak untuk bakalan.

2. Untuk sapi betina hasilnya 12 ekor replacemen, 22 ekor bibit sebar dan 11 ternak untuk bakalan.

#### 4. Uji Zuriat/Progeny Test

Penyebaran sapi Bali di beberapa wilayah di Indonesia selama ini belum tertangani secara baik. Ternak-ternak yang disebarakan belum merupakan ternak yang berkualitas baik. Kadang ternak-ternak yang berkualitas rendah diambil sebagai bibit, sedangkan ternak-ternak yang berkualitas baik tidak boleh digunakan untuk mengawini betina dengan alasan digemukkan. Kondisi ini membuat kualitas sapi Bali kurang diperhatikan dan tertangani secara baik, apalagi disinyalir sudah terjadi *inbreeding* di beberapa daerah di Indonesia yang menyebabkan kualitas ternak semakin menurun.

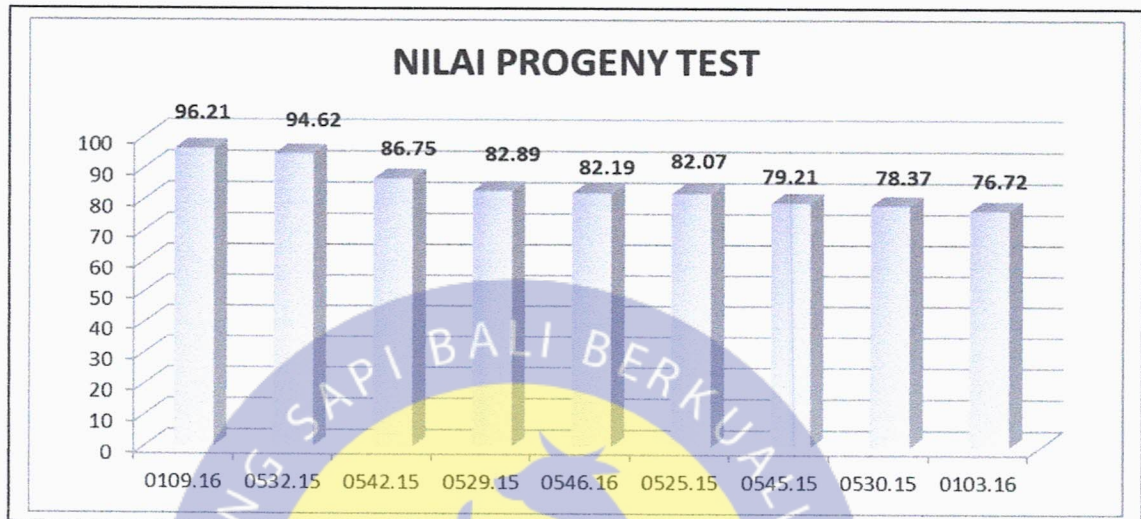
Salah satu metode perbaikan mutu yang sudah lama dikenal di masyarakat kelompok tani adalah Inseminasi Buatan (IB). Tingkat keberhasilan IB dalam perbaikan mutu sangat tergantung dari kualitas Pejantan yang ditampung semennya. Mengingat besarnya dampak yang bisa ditimbulkan, maka pejantan yang digunakan sebagai sumber bibit untuk IB adalah pejantan yang lulus uji (Tested bull). Uji untuk menghasilkan Pejantan yang dimaksud adalah uji penampilan (Performance test) dan uji keturunan (Progeny test).

Progeny test adalah suatu uji yang dilakukan terhadap Sapi Calon Pejantan dengan cara mengawinkan peserta uji dengan sekelompok betina produktif/*Breeding cows* secara acak dan kemudian keturunan dari Pejantan peserta uji tersebut dibandingkan dengan keturunan Pejantan peserta uji lainnya. Lingkungan pemeliharaan induk bunting harus seragam. Hal ini untuk menghindari nilai yang bias karena pengaruh lingkungan yang berbeda.

Jumlah sampel Peserta uji keturunan adalah 175 ekor anak sapi umur 205 hari yang lahir pada tahun kelahiran 2020 di *Breeding Centre* Pulukan. Data yang dipergunakan untuk mengevaluasi uji penampilan ini bersumber dari data primer yaitu data yang dikumpulkan dari hasil penimbangan anak sapi umur 205 hari kelahiran tahun 2020.

Dalam evaluasi *Progeny test* tahun 2021, Pejantan yang diuji sebanyak 9 ekor yaitu Pejantan 0103.16, 0109.16, 0525.15, 0529.15, 0530.15, 0532.15, 0542.15, 0545.15, dan 0546.16. Hasil perhitungan nilai progeny test dari masing- masing pejantan dapat dilihat pada lampiran 9.

Dari hasil perhitungan diketahui bahwa urutan nilai progeny dari yang tertinggi didapatkan pada ternak sebagai berikut



Gambar 2. Nilai Progeny Test

1. Pejantan 0109.16 nilai progeninya 96,21
2. Pejantan 0532.15 nilai progeninya 94.62
3. Pejantan 0542.15 nilai progeninya 86,75
4. Pejantan 0529.15 nilai progeninya 82,89
5. Pejantan 0546.16 nilai progeninya 82,19
6. Pejantan 0525.15 nilai progeninya 82,07
7. Pejantan 0545.15 nilai progeninya 79,21
8. Pejantan 0530.15 nilai progeninya 78,37
9. Pejantan 0103.16 nilai progeninya 76,72

Nilai progeny pejantan 0109.16 memiliki nilai paling tinggi dikarenakan nilai rata-rata bobot badan umur 205 hari (sapih) anaknya memiliki nilai paling tinggi dibandingkan dengan bobot 205 hari (sapih) anak pejantan yang lain. Sehingga dapat disimpulkan bahwa mutu pejantan yang mengikuti uji keturunan (*progeny test*) di breeding centre Pulukan pada tahun anggaran 2021 yang paling baik adalah pejantan no 0109.16.

## 6. Distribusi Bibit

Salah satu tugas pokok dari Balai Pembibitan dan Hijauan Pakan Ternak Denpasar adalah melaksanakan distribusi bibit unggul secara Nasional, yang bertujuan memperbaiki mutu genetik Sapi Bali. Pada tahun 2021 BPTU-HPT Denpasar mendistribusikan bibit-bibit unggul yang sesuai SNI sebanyak 269 ekor yang terdiri dari 147 ekor jantan, dan 122 ekor betina. Distribusi dilaksanakan dalam bentuk hibah dan penjualan, dari jumlah tersebut dimana bibit yang dihibahkan sebanyak 28 ekor dan penjualan berjumlah 124 ekor, sedangkan untuk penjualan bakalan sebanyak 117 ekor. Rincian bibit yang dihibahkan dan penjualan bakalan sebagai berikut :

Tabel 10. Rekap Distribusi Bibit dan Bakalan BPTU HPT Denpasar Tahun 2021

NO	Tujuan	Hibah			Jual			Jumlah Bibit	Bakalan		Jumlah Bakalan
		Jantan	Betina	TOTAL	Jantan	Betina	TOTAL		Jantan	Betina	
1	Kabupaten Tabanan	-	-	-	24	25	49	49	2	2	4
2	Kabupaten Buleleng	-	10	10	6	-	6	16	6	3	9
3	Kabupaten Pangkajene Kepulauan	-	-	-	18	40	58	58	-	-	-
4	Kota Denpasar	-	-	-	3	-	3	3	7	-	7
5	BIBD Bengkulu	-	-	-	8	-	8	8	-	-	-
6	Manggarai	2	10	12	-	-	-	12	-	-	-
7	Manggarai Timur	1	5	6	-	-	-	6	-	-	-
8	Dompu	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
9	DKI Jakarta	-	-	-	-	-	-	-	35	-	35
10	Kabupaten Jember	-	-	-	-	-	-	-	19	23	42
11	Kabupaten Bangli	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4
12	Purwakarta	-	-	-	-	-	-	-	15	-	15
<b>Total</b>		<b>3</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>59</b>	<b>65</b>	<b>124</b>	<b>152</b>	<b>85</b>	<b>32</b>	<b>117</b>

## 7. KESEHATAN HEWAN

Dalam rangka menjaga kesehatan ternak di BPTU-HPT Denpasar dilakukan tindakan berupa pengendalian, pencegahan, pengobatan dan pemberantasan penyakit hewan, sebagai berikut

### a. Pengendalian Penyakit Hewan

Pengendalian Penyakit Hewan merupakan kegiatan yang dilakukan untuk mengendalikan keluar/masuknya suatu penyakit dari dan ke areal breeding di BPTU-HPT Denpasar. Pengendalian penyakit dilaksanakan dengan cara melakukan pemeriksaan/pengujian kesehatan secara rutin bekerjasama dengan Balai Besar Veteriner Denpasar, Balai Besar Veteriner Wates, Balai Besar Penelitian Veteriner (BBLITVET) Bogor, dan IPB Bogor dengan mengambil sampel sesuai kebutuhan pengujian dengan memperhatikan aspek kesejahteraan hewan. Pada tahun 2021 dilakukan pemeriksaan/pengujian 2 (dua) kali secara aktif dan pasif, yaitu :

- i. Pemeriksaan I (aktif) dilakukan dengan mengirim spesimen sebanyak 958 ekor untuk dilakukan pengujian terhadap 12 (dua belas) macam Penyakit Hewan Menular Strategis (PHMS) yang dilaksanakan tanggal 8 Januari – 24 September 2021. Adapun penyakit yang diuji yaitu :
  1. Jembrana Disease (JD);
  2. Septicemia Epizootica (SE);
  3. Infectious Bovine Rhinotrachetis (IBR);
  4. Bovine Viral Diarhea (BVD);
  5. Brucellosis;
  6. Parasit Darah (*Anaplasmosis*, *Theileriasis*, *Babesiosis*, *Trypanosomiasis*);
  7. Anthrax;
  8. Leptospirosis; dan
  9. Paratuberculosis (ParaTB).
- ii. Pemeriksaan II (pasif) dilakukan dalam rangka surveilance penyakit dari Balai Besar Veteriner Denpasar sebanyak 200 ekor dengan melakukan pengambilan spesimen darah, serum, feses, dan nasal swab yang dilaksanakan pada bulan Juli 2020 dengan jenis pemeriksaan terhadap penyakit Jembrana Disease (JD), Septicemia Epizootica (SE), Infectious Bovine Rhinotrachetis (IBR), Bovine Viral Diarhea (BVD), Brucellosis

dan Parasit Darah. Rekap pelaksanaan pemeriksaan laboratorium Tahun anggaran 2021 yang dilaksanakan di BPTU-HPT Denpasar dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 11. Rekapitulasi Pemeriksaan Laboratorium

No	Tanggal	Jumlah Sampel
1	8 Januari 2021	203
2	15 Januari 2021	153
3	22 Januari 2021	215
4	24 Januari 2021	50
5	29 Januari 2021	243
6	2 Februari 2021	14
7	23 Februari 2021	10
8	29 Juni 2021	62
9	24 September 2021	8
<b>Jumlah</b>		<b>958</b>

b. Pencegahan Penyakit

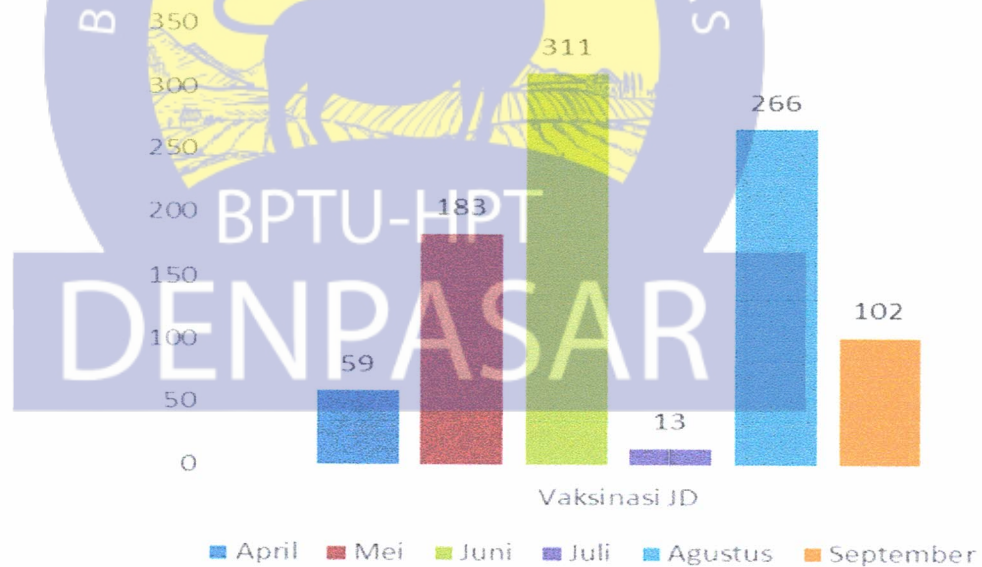
Untuk mencegah terjadinya penyakit pada sapi yang dipelihara di BPTU-HPT Denpasar dilakukan kegiatan pencegahan penyakit berupa :

- i. Biosecurity, tindakan ini merupakan pertahanan awal dalam upaya pengendalian wabah dan dilakukan untuk mencegah keluar masuknya agen penyakit di area Breeding Center. Manusia dan hewan ternak diatur lalu lintasnya serta disediakan fasilitas yang mendukung kegiatan ini. Hewan ternak yang akan masuk ke area Breeding Center wajib bebas 12 (dua belas) penyakit hewan menular strategis yang ditentukan dan dilakukan masa karantina selama minimal 14 (empat belas) hari. Selama masa karantina dilakukan penyuntikan vitamin dan pemberian obat cacing serta spraying ektoparasit.
- ii. Vaksinasi, kegiatan vaksinasi yang dilakukan di BPTU-HPT Denpasar dilakukan untuk penyakit Jembrana dan Septicemia Epizootica. Vaksinasi Jembrana dan vaksinasi SE dilakukan sebanyak 1 kali. Rincian kegiatan vaksinasi SE dan JD sebagai berikut :

Tabel 12. Kegiatan Vaksinasi Tahun 2021

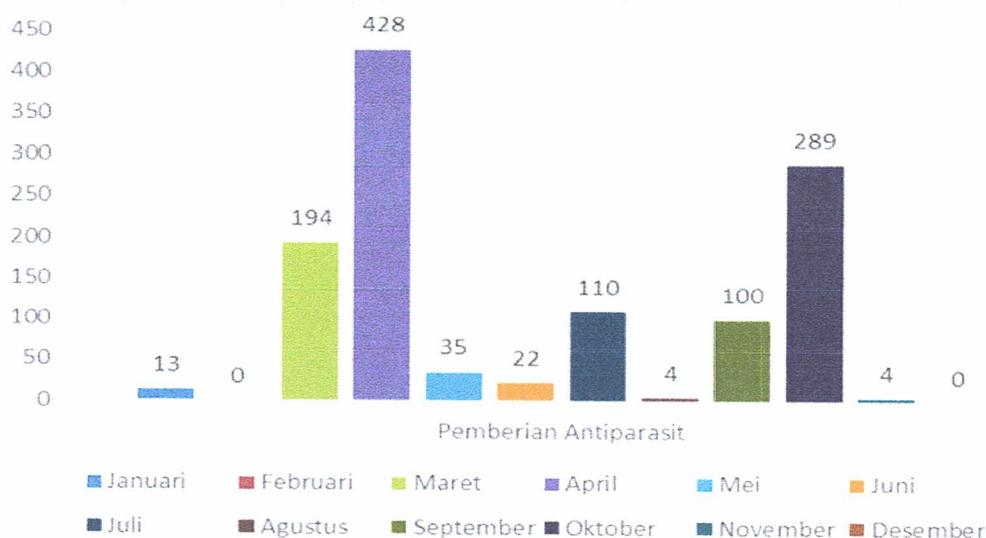
No	Vaksinasi	Bulan	Jumlah
1	SE	Januari	422
		Februari	241
2	Jembrana	April	59
		Mei	183
		Juni	311
		Juli	13
		Agustus	266
		September	102

Kegiatan Vaksinasi Jembrana Disease dilakukan sebanyak 1 kali untuk ternak yang sudah pernah divaksin pada tahun sebelumnya. Untuk ternak yang baru pertama kali di vaksinasi, dilakukan pengulangan (booster) satu bulan setelah penyuntikan pertama. Rincian ternak yang divaksinasi JD adalah sebagai berikut :



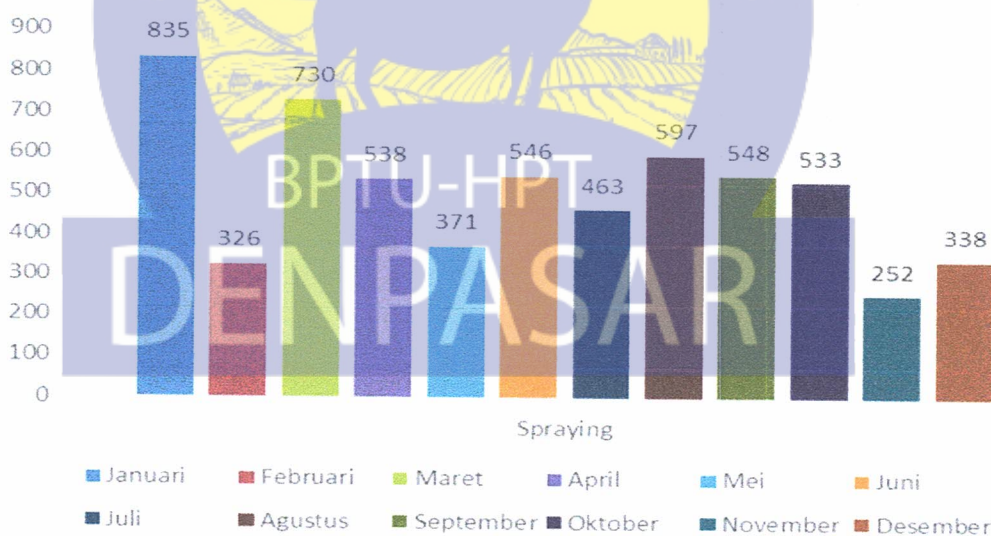
Gambar 3. Vaksinasi JD Tahun 2021

- iii.* Pemberian Antiparasit, kegiatan ini dilakukan untuk mencegah terjadinya infeksi parasit baik endoparasit maupun ektoparasit. Rincian kegiatan pemberian Antiparasit sebagai berikut :



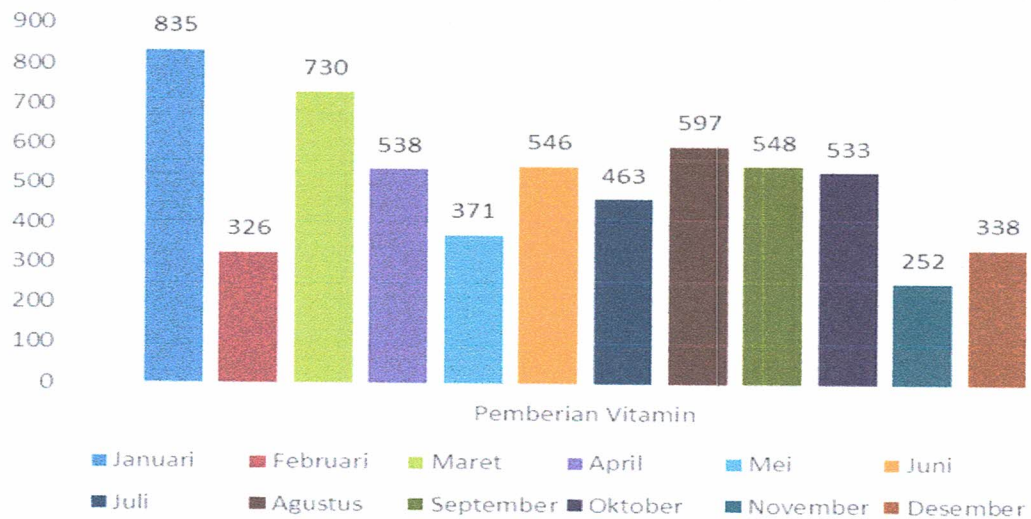
Gambar 4. Pemberian Antiparasit 2021

iv. Penyemprotan obat anti ektoparasit, kegiatan ini dilakukan dengan cara *Spraying* menggunakan sprayer yang sudah dicampur dengan obat anti ektoparasit dengan pengenceran yang telah ditentukan. Kegiatan *Spraying* rutin dilakukan setiap bulannya tiap individu pada sapi di masing-masing kandang dan sapi yang dipelihara di paddock. Rincian kegiatan penyemprotan obat anti ektoparasit sebagai berikut :



Gambar 5. Penyemprotan anti ektoparasit 2021

v. Pemberian vitamin pada ternak sangat penting agar pertumbuhan dan produksinya baik, dan daya tahan tubuh selalu terjaga. pemberian vitamin dilaksanakan satu bulan sekali atau setiap dilakukan kegiatan di cattelyard. Rincian kegiatan pemberian vitamin sebagai berikut :



Gambar 6. Pemberian vitamin 2021

## c. Pengobatan Penyakit

Pengontrolan kesehatan ternak dilakukan dengan cara pemeriksaan kesehatan setiap hari di kandang, di padang penggembalaan maupun di *cattle yard*. Pengontrolan ini bertujuan untuk mengetahui ternak yang sakit. apabila ada ternak yang sakit segera dilakukan pengobatan sesuai gejala klinisnya, sedangkan jika ada ternak yang mati dilakukan bedah bangkai untuk dilakukan uji laboratorium untuk mengetahui penyebab penyakit dan peneguhan diagnosa (jika diagnosa sudah jelas sampel tidak dikirim) selanjutnya dibuatkan Visum dan berita acara kematian. Berikut adalah rincian kegiatan pengobatan penyakit berdasarkan jenis penyakit.

Tabel 13. Kegiatan pengobatan tahun 2021-

NO	PENYAKIT	JUMLAH (EKOR)
	Anoreksia	2
2.	Bali Ziekte	8
3.	BEF	11
4.	Conjungtivitis	142
5.	Demodekosis	33
6.	Diare	2
7.	Dislokasi	3
8.	Endometritis	1
9.	Enteritis	7
10.	Fraktur	1
11.	Gangguan Anggota Gerak	6

12.	Helminthiasis	28
13.	Papiloma	3
14.	Rhinitis	1
15.	Scabies	21
16.	Tymoani	1
17.	Vulnus	14

#### D. KEGIATAN PENGEMBANGAN TERNAK RUMINANSIA POTONG DAN PENGEMBANGAN TERNAK UNGGAS

BPTU-HPT Denpasar TA. 2021 mendapat tugas sebagai satker pelaksana kegiatan Pengembangan Ternak Ruminansia Potong dan Pengembangan Ternak Unggas. Kegiatan Pengembangan Ternak Ruminansia Potong terdiri dari Sapi Lokal sebanyak 460 ekor yang didistribusi ke 8 Provinsi yaitu : Provinsi Nusa Tenggara Barat (100 ekor), Provinsi Nusa Tenggara Timur (160 ekor), Provinsi Papua (40 ekor), Provinsi Papua Barat (20 ekor), Provinsi Jawa Timur (40 ekor), Provinsi Sulawesi Selatan (40 ekor), Provinsi Gorontalo (40 ekor) dan Provinsi Sumatera Utara (20 ekor). Selain sapi lokal, kegiatan ini juga mendistribusikan kambing sebanyak 2.300 ekor yang didistribusi ke 9 Provinsi yaitu : Provinsi Nusa Tenggara Barat (600 ekor), Provinsi Nusa Tenggara Timur (800 ekor), Provinsi Sulawesi Selatan (25 ekor), Povinsi Jawa Barat (100 ekor), Provinsi Jawa Tengah (25 ekor), Provinsi Sulawesi Barat (25 ekor), Provinsi Bali (425 ekor), Provinsi Papua (225 ekor) dan Provinsi Papua Barat (75 ekor). Realisasi kegiatan pengembangan ternak ruminansia potong sebesar 76,81% (terdistribusi 2.120 ekor dari target 2.760 ekor), yang belum dapat didistribusikan adalah 40 ekor ternak sapi lokal di Provinsi Sulawesi Selatan dan 600 ekor ternak kambing di Provinsi Nusa Tenggara Timur. Rincian distribusi sebagai berikut :

Tabel 14. Kegiatan Pengembangan Ternak Ruminansia Potong

NO	PROVINSI	KABUPATEN	KELOMPOK PENERIMA BANTUAN		JUMLAH DITERIMA (EKOR)
<b>A. SAPI</b>					
1	Papua	Keerom	1	Mapan Jaya	20
			2	Bovine Jaya	20
2	Nusa Tenggara Barat	Bima	3	KTT Sama Ngawa	20
			4	KTT Al Khairiyah	20

			4	KTT Al Khairiyah	20
			5	Tunas Lede	20
			6	Umalige	20
			7	Dembi Landa	20
3	Nusa Tenggara Timur	Lembata	8	Amakaka	20
			9	Home dai	20
			10	Gapoktan Jontona	20
			11	Gapoktan Laleng Hama	20
		Flores Timur	12	Waimatan	20
			13	Sinar Tani	20
			14	Ape	20
			15	Tunas Harapan	20
4	Papua Barat	Sorong	16	Klaufun	20
5	Sumatera Utara	Pakpak Bharat	17	Suruhen Simpogos	20
6	Gorontalo	Boalemo	18	Karya Mandiri	20
			19	Barak Jaya	20
7	Jawa Timur	Tulung Agung	20	Jaya Abadi	20
			21	Sumber Urip	20
<b>B. KAMBING</b>					
1	Papua Barat	Sorong	22	Mapan Jaya	25
		Raja Ampat	23	Wrikapal Maju	25
			24	Pejo-pejo	25
2	Nusa Tenggara Barat	Bima	25	SMK Rora Farm	25
			26	Mbee Berkah	25
			27	So jati	25
			28	Sandaka Angi	25
			29	Sahabat	25
			30	Maju Jaya	25
			31	Doro Leme	25
			32	Doro Nteli	20
			33	Laju Barokah	20
			34	Kasmaran	20
		35	KUB Meci Angi	20	
		Sumbawa	36	Orong Gedong	20
			37	Tani Berkah	20
			38	Pamos Agung Nirwana	20
			39	Lenang Bage	20
40	Bintang Boak		20		
41	Telaga Jaya	20			
42	Pemuda Mandiri	20			
43	Olat Merang	20			

			44	Ai Masam	20
		Sumbawa Barat	45	Saling Pariri	20
			46	Saling Sakiki	20
		Lombok Barat	47	Belek Kemelek	20
			48	Amanah	20
			49	Taa jaya	20
		Kota Bima	50	Mori Sama	20
			51	Telaga Londa	20
			52	Ncuri Mori	25
3	Nusa Tenggara Timur	Rote Ndao	53	Haladoi	25
			54	Saka Koda	25
			55	Berkat Usaha	25
			56	Holulai Bersatu	25
		Sabu Raijua	57	Hokko Ko Ta	25
			58	Harapan Mulia	25
			59	Sehati	25
			60	Neparamate Ruba Deo	25
4	Sulawesi Selatan	Bantaeng	61	Landayya	25
5	Sulawesi Barat	Polewali Mandar	62	Tulu Taya	25
6	Jawa Barat	Cianjur	63	Tani Putra	25
			64	Kerta Mukti	25
		Purwakarta	65	Taruna Tani Baroka	25
		Majalengka	66	Raksa Bada	25
7	Jawa Tengah	Cilacap	67	Karya Tani	25
8	Papua	Keerom	68	Makmur Sentosa	25
			69	Amanan Fajar Timur	25
		Jayapura	70	Bina Warga	25
			71	Setia Kawan	25
			72	Sumber Asri	25
			73	Tani Ternak	25
		Merauke	74	Tani Damai	25
			Kepulauan Yapen	75	Panduami Mandiri
Jayawijaya	76	Asso Jelipel	25		
9	Bali	Buleleng	77	Rare Angon	25
			78	Taman Sari	25
			79	Eta Jaya	25
			80	Wangin Sari	25
			81	Amerta Sari	25
			82	Amerta Nadi	25
		Tabanan	83	Galang Kangin	25
			84	Jaya Mandiri	25

		85	Amerta Nadi	25
		86	Jali Amerta	25
		87	Mulia Tani	25
	Jembrana	88	Sekar Arum	25
	Badung	89	Biri Nata	25
	Gianyar	90	Dukuh Sari Merta	25
	Bangli	91	Dukuh Sari Merta	25
	Karangasem	92	Tunas Harapan	25
		93	Merta Jati	25

Kegiatan Pengembangan Ternak Unggas sebanyak 56.500 ekor yang didistribusi ke 2 Provinsi yaitu : Provinsi Nusa Tenggara Barat (17.000 ekor), dan Provinsi Bali (39.500 ekor), dengan realisasi kegiatan pengembangan ternak unggas sebesar 100% (terdistribusi 56.500 ekor). Rincian distribusi sebagai berikut :

Tabel 15. Kegiatan Pengembangan Ternak Unggas

NO	PROVINSI	KABUPATEN	KELOMPOK PENERIMA BANTUAN	JUMLAH DITERIMA (EKOR)	
1	Nusa Tenggara Barat	Lombok Barat	1	Ridho Ilahi	500
			2	Milenial Jaya	500
			3	Tunas Harapan	500
			4	Harapan Baru	500
			5	Saling Pendi	500
			6	Hidayah	500
			7	Lamurung Bangkit	500
			8	Taruna Ngining	500
			9	Uma Keban	500
			10	Aneng Ngibar	500
		Sumbawa	11	Sejahtera	500
			12	Unter Balo Buntit	500
			13	Galak Jango	500
			14	Bina Bersama	500
			15	Taruna Ano Siup	500
			16	Berora Tebal I	500
			17	Ai Kawat	500
			18	Tiga Dara	500
			19	Sangkorang	500
			20	Cipta Mandiri	500
			21	Riam Remo	500
			Sumbawa	22	Pemuda Mandiri

		Barat	23	Maluk Bersatu	500
		Dompu	24	KTT DSN	500
			25	Diwu Kalyo	500
			26	Mantika Moci	500
		Kota Bima	27	Mpori Lembo	500
			28	Kampo Tolo	500
			29	Ompu Hami	500
		Bima	30	Pemuda Mandiri	500
			31	Sambangi Ayam	500
			32	Palawu Lembe	500
			33	Sanco Parangga	500
			34	Nggela Puta	500
		Badung	35	Manuk Dewata	500
			36	Ayam Upakara Bali	500
Tabanan	37	Buana Sari	500		
	38	KWT Santa Dewi	500		
Gianyar	39	Mekar Jaya	500		
	40	Amerta Nadi	500		
	41	Inggita Wimala	500		
Jembrana	42	Asta Gina	500		
	43	Gunung Asri	500		
Karangasem	44	Sari Makmur	500		
	45	Arum Jaya	500		
Bali	46	Dukuh Lestari	500		
	47	Amanca Mesari	500		
	48	Bina Abadi	500		
	49	Subak Abian Bukit Sari	500		
	50	Karya Sari	500		
	51	Suara Guna	500		
	52	Amerta Sari	500		
	53	Punggang Sejahtera	500		
	54	Ayam Sejahtera	500		
	55	Banyu Amerta	500		
Buleleng	56	Unggas Jaya	500		
	57	Baqorina Harapan	500		
	58	Petani Muda Keren Tembok	500		
	59	Sejati	500		
	60	Banjar Kubu	500		
	61	Sari	500		
	62	Omega Sato	500		
	63	Sari Aji	500		
	64	Berkah	500		
3	Nusa Tenggara	Kupang	65	Berkat Rehobot	500

Timur		66	Sumber Berkat	500	
		67	Nono Tasi	500	
		68	Harapan Baru	500	
	Belu		69	Leowes	500
			70	Usaha Jaya	500
			71	Taroman Jaya	500
	Malaka		72	Roman	500
			73	Kroman	500
			74	Sinar Mandiri	500
	Sikka		75	Wini Li'in	500
			76	Central Muda	500
	Nagekeo		77	Bintang Timur	500
			78	Watu Manik	500
	Manggarai Timur		79	Rambasasa	500
			80	KWT Kasih Ibu	500
	Manggarai Barat		81	Rasang Bersatu	500
	Manggarai		82	Sinar Tani	500
	Flores Timur		83	Berdikari	500
			84	Bougenville	500
	Alor		85	Kopidil III	500
			86	Tatul	500
	Ende		87	Agam	500
			88	Aewa	500
	Ngada		89	Harapan Baru	500
			90	Papa Taki	500
			91	Peni Dhesi	500
			92	More Masi	500
93			Sinar Nabu	500	
Timor Tengah Selatan		94	Letsufa Baikpoan	500	
		95	Pejuang	500	
		96	Baru Terbit	500	
		97	Meup Tabua	500	
		98	Tunmuni	500	
		99	Haimituin I	500	
Timor Tengah Utara		100	KWT Tunas Muda	500	
		101	Pantura Jaya	500	
		102	Yayasan Karya Mandiri Perbatasan	500	
		103	Oelkunu	500	
		104	Cahaya Kasih	500	
		105	Olif Tataf	500	
		106	Polen Kubi	500	
		107	KWT Kuli Murni	500	

			108	Perintis	500
		Sabu Raijua	109	Makmur Berkarya	500
			110	Hangaloko	500
			111	Mira Dei Hari	500
			112	Padadida	500
4	Jawa Timur	Probolinggo	113	Bagi Tani	500



**BAB IV.**  
**PERMASALAHAN DAN TINDAK LANJUT,**  
**SERTA UPAYA PENCEGAHAN PERMASALAHAN**

Dalam pelaksanaan kegiatan tahun 2021 permasalahan yang dihadapi sebagai berikut

**A. HAMBATAN DAN KENDALA**

1. Rendahnya Produksi dan kualitas padang penggembalaan menyebabkan rendahnya kapasitas tampung padang penggembalaan,
2. Pagar keliling lahan baik yang di Pulukan maupun di Dompu belum sepenuhnya dipagar secara permanen,
3. Keterbatasan sumber air baik di Pulukan maupun Dompu
4. Sarana dan prasarana belum optimal seperti pagar paddock, pagar keliling, kandang beranak, jalan produksi, jalan masuk, instalasi air.
5. Pengaturan ternak di paddock/rotasi ternak mengalami kesulitan karena jumlah ternak yang melebihi daya tampung.
6. Ratio antara ternak jantan dengan betina 24 : 76 %, diharapkan jumlah ternak jantan maksimal 15 %.
7. Status lahan yang digunakan BPTU-HPT Denpasar masih belum jelas (HGU Perusda dan Masih diokupasi Masyarakat).

**B. UPAYA DAN TINDAK LANJUT**

1. Peningkatan produktifitas padang penggembalaan yang ada baik kuantitas maupun kualitas dengan penanaman jenis rumput yang lebih tinggi produktifitasnya yang dikombinasikan dengan tanaman leguminosa,
2. Usulan tambahan anggaran untuk peningkatan sarana dan prasarana ditahun-tahun mendatang baik untuk pagar keliling lahan di Pulukan dan Dompu, pembuatan sumur bor serta sarana dan prasarana lain yang dibutuhkan.
3. Melakukan Rasionalisasi dengan meningkatkan distribusi ternak jantan Tahun 2021 baik melalui hibah maupun penjualan.
4. Memanfaatkan semen beku sexing untuk meningkatkan jumlah kelahiran betina.
5. Menambah jumlah paddock dengan menambah sekat/pembatas untuk mengoptimalkan kapasitas tampung

6. Merencanakan pembangunan kandang beranak secara bertahap (kapasitas 200 ekor) sehingga pemeliharaan induk bunting tua bisa dilaksanakan secara intensif untuk memperpendek jarak beranak.
7. Mempersiapkan kegiatan pengembangan ternak ruminansia potong dan kegiatan pengembangan unggas dan aneka ternak (Bantuan Ternak untuk Kelompok Masyarakat) dengan lebih baik sehingga kegiatan tersebut di tahun anggaran 2022 dapat dilaksanakan dengan lebih optimal.
8. Proses penyelesaian lahan dengan berkoordinasi dengan Pusat dan Pemerintah Daerah.



## BAB V PENUTUP

Demikian Laporan Tahunan Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan ternak Denpasar, Tahun Anggaran 2021 kami buat dengan segala permasalahannya dan kiat – kiat untuk mengatasinya dimasa yang akan datang. Kami menyadari bahwa laporan ini dibuat dengan sangat sederhana dan masih terdapat kekurangan, segala saran serta kritik yang bersifat membangun yang akan memperbaiki laporan kami ini dimasa yang akan datang sangat kami harapkan.





**DAFTAR URUT KEPANGKATAN  
BALAI PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR  
GOLONGAN : SEMUA GOLONGAN**

No	Nama/NIP/NIP Lama Tnp/Tgl Lahir	Agama	Pangkat		Jabatan		Masa Kerja Thn/Bln	Latihan Jabatan		Pendidikan akhir	
			Gol	TMT	Nama Jabatan Unit Kerja	TMT Kini TMT Lalu		Nama	Tahun	Nama Jenjang Thn Lulus	Jurusan Usia
1	drh I GUSTI PUTU NGURAH RAKA  196808112003121001  PEREAN , 11-08-1968	Hindu	4A	01-10-16	MEDIK VETERINER MUDA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-01-21	27 tahun, 4 bulan	Diklatpi m Tk IV  Diklatpi m Tk IV	2016	UNIVERSITAS UDAYANA  S2 Tahun : 1993	53 tahun 5 bulan
2	drh NI NYOMAN TRINAYANI, M.Si  198002222003122003  DENPASAR , 22-02-1980	Hindu	4A	01-10-21	MEDIK VETERINER MADYA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	07-06-21	17 tahun, 1 bulan			Universitas Udayana Denpasar  S2 Tahun : 2013	41 tahun 10 bulan
3	drh NI WAYAN PATMAWATI, M.Si  197702182006042008  BELATUNGAN , 18-02-1977	Hindu	4A	01-10-21	MEDIK VETERINER MADYA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	07-06-21	15 tahun, 9 bulan			Universitas Udayana  S2 Tahun : 2013	Kedokteran Hewan  44 tahun 10 bulan

4	<b>Ir NI KETUT MERTANINGSIH</b>  196312311993032068  AMLAPURA , 31-12-1963	Hindu	3D	01-04-05	KEPALA SUBBAGIAN TATA USAHA  SUBBAGIAN TATA USAHA  PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK  DENPASAR	08-07-13  17-01-12	Diklatpi m Tk IV  Diklatpi m Tk. IV	31 tahun, 9 bulan	2012	Univ. Udayana  S1 Tahun : 1987	Nutrisi dan Makanan Ternak  58 tahun 0 bulan
5	<b>drh I WAYAN SUDARSANA</b>  196806052003121001  BANGLI , 05-06-1968	Hindu	3D	01-04-12	MEDIK VETERINER MUDA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS  PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK  DENPASAR	01-02-14	27 tahun, 1 bulan		Univ. Udayana  S2 Tahun : 1991	Kedokteran Hewan  53 tahun 7 bulan	
6	<b>CATHARINA IKA WAHYUNI, S.Pt., M.Ec.Dev</b>  198207302006042002  YOGYAKARTA , 30-07-1982	Katolik	3D	01-04-18	PENYUSUN LAPORAN  SUBBAGIAN TATA USAHA  PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK  DENPASAR	02-06-21	15 tahun, 9 bulan		UNIVERSITAS GAJAH MADA  S2 Tahun : 2011	EKONOMI  39 tahun 5 bulan	

BIANG SAPTA ALI BERKUALITAS  
 BIU-HPT  
 DENPASAR

7	drh SLAMET HARTONO 197902242008011008	BOYOLALI , 24-02-1979	Islam	3D	01-10-21	MEDIK VETERINER MUDA SUBKELUM- POK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-12-16	14 tahun, 0 bulan	Univ. Gadjah Mada S2 Tahun : 2006	Kedokteran Hewan 42 tahun 10 bulan
8	LUKMAN, S.Pt 196912272006041007	SORIUTU , 27-12-1969	Islam	3C	01-04-14	PENGAWAS BIBIT TERNAK MUDA SUBKELUM- POK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-06-19	25 tahun, 9 bulan	Univ. Mataram S1 Tahun : 1996	Nutrisi Makanan Ternak 52 tahun 0 bulan
9	DWI PRASETIYO, S.Pt 198302142011011009	DEMAK , 14-02-1983	Islam	3C	01-10-18	PENGAWAS BIBIT TERNAK MUDA SUBKELUM- POK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-03-18	11 tahun, 0 bulan	Univ. Sebelas Maret S1 Tahun : 2007	Peternakan 38 tahun 11 bulan



10	I WAYAN OKA  196312311989031267	Hindu	3C	01-10-18	PARAMEDIK VETERINER PENYELIA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-04-18	34 tahun, 4 bulan	SPP  SLTA Tahun : 1982	58 tahun 0 bulan
11	I PUTU AGUS SUARDITHA, SE, MM  198102042011011004	Hindu	3C	01-04-19	ANALIS PENGELOLA AN KEUANGAN APBN MUDA  SUBBAGIAN TATA USAHA PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-04-21	11 tahun, 0 bulan	UNDIKNAS DENPASAR  S2 Tahun : 2021	ekonomi  40 tahun 11 bulan
12	MASKUR, S.Pt  197011052005011001	Islam	3C	01-04-19	WASTUKAN MUDA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-05-19	23 tahun, 9 bulan	Univ. Tri Buana Tunggaladewi  S1 Tahun : 2004	Peternakan  51 tahun 2 bulan



13	AGUSNIA TRIWINDARI, S.Pt  198308012008012010	PAMEKASAN , 01-08-1983	Islam	3C	01-04-19	PRANATA KEUANGAN APBN PENYELIA  SUBBAGIAN TATA USAHA  PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-04-21	12 tahun, 0 bulan	Universitas Warmadewa  S1 Tahun : 2012	Peternaka n  38 tahun 5 bulan
14	I MADE SUKAWIJAYA  196312311989031268	TABANAN , 31-12-1963	Hindu	3B	01-04-08	PARAMEDIK VETERINER MAHIR SUBKELUMP OK PELAYANAN TEKNIS  PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-04-19	33 tahun, 9 bulan	SPP  SLTA Tahun : 1982	58 tahun 0 bulan
15	ERLIS SETIYANINGRUM, S.Pt  197711032009122001	BANYUWANGI , 03-11- 1977	Hindu	3B	01-10-18	PRANATA KEUANGAN APBN MAHIR  SUBBAGIAN TATA USAHA  PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-04-21	10 tahun, 1 bulan	Universitas Warmadewa  S1 Tahun : 2017	Peternaka n  44 tahun 2 bulan



16	drh MADE RAHAYU KUSUMADEWI  199009282018012001  Negara , 28-09-1990	Hindu	3B	01-01-19	MEDIK VETERINER PERTAMA SUBKELOMP OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	3 tahun, 0 bulan	Kedokteran Hewan (Profesi)  S2 Tahun : 2013	Kedokteran Hewan (Profesi)  31 tahun 3 bulan
17	drh PUTU BULAN SASMITA DEWI  199410202018012001  Denpasar , 20-10-1994	Hindu	3B	01-01-19	MEDIK VETERINER PERTAMA SUBKELOMP OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	10-09-20 3 tahun, 0 bulan	Kedokteran Hewan (Profesi)  S1 Tahun : 2016	Kedokteran Hewan (Profesi)  27 tahun 2 bulan
18	EDDIANTO, S.ST  198007232011011005  JAKARTA , 23-07-1980	Islam	3B	01-04-19	PENGAWAS BIBIT TERNAK PERTAMA SUBKELOMP OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-08-16 9 tahun, 0 bulan	Politeknik Pembangunan Pertanian Yo  D4 Tahun : 2014	Penyuluhan Peternakan  41 tahun 5 bulan

	DWI RATNAWATI, S.Pt  198405052011012028				PENGAWAS BIBIT TERNAK PERTAMA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR					Universitas Warmadewa  S1 Tahun : 2016	
19	PURWOKERTO , 05-05-1984	Islam	3B	01-04-19		01-06-18	9 tahun, 0 bulan				37 tahun 8 bulan
	ETI SETIAWATI, SKH  197810282008012014				PENGAWAS BIBIT TERNAK PERTAMA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR					Universitas Nusa Tenggara Barat Mat  S1 Tahun : 2006	Kedokteran Hewan  43 tahun 2 bulan
20	BIMA , 28-10-1978	Islam	3B	01-04-20		01-06-19	12 tahun, 0 bulan				
	AJI FITRIANTO ABIYOGA, S.Pt  198207212015031001				PENGAWAS BIBIT TERNAK PERTAMA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR					UNIVERSITAS UDAYANA  S1 Tahun : 2006	PRODUKSI TERNAK  39 tahun 5 bulan
21	PEKALONGAN , 21-07-1982	Islam	3B	01-04-20		01-04-17	6 tahun, 10 bulan				



22	MEI VIA SAVITRI, S.Pt 199005152015032001	LUMAJANG , 15-05-1990	Islam	3B	01-04-20	WASTUKAN PERTAMA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-04-17	6 tahun, 10 bulan	UNIVERSITAS BRAWIJAYA	S1 Tahun : 2013	ILMU PETERNAKAN 31 tahun 8 bulan
23	PUTU NOVIA GARIRI, S.Pt 198811182015032003	JEMBRANA , 18-11-1988	Hindu	3B	01-10-20	PENGAWAS BIBIT TERNAK PERTAMA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-04-17	6 tahun, 10 bulan	UNIVERSITAS UDAYANA	S1 Tahun : 2011	PETERNAKAN 33 tahun 2 bulan
24	DANIEL G., S.ST 199107122011011001	PELAIHARI , 12-07-1991	Protestan	3A	01-10-18	PENGAWAS BIBIT TERNAK PERTAMA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	03-08-20 03-08-20	6 tahun, 0 bulan	STPP Magelang	D4 Tahun : 2017	Penyuluhan Peternakan 30 tahun 6 bulan



25	HOSEA ABDIEL DUTO WICAKSONO, S.Pt  199012092018011001	Yogyakarta , 09-12-1990	Protestan	3A	01-01-19	WASTUKAN PERTAMA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-03-20  01-03-20	3 tahun, 0 bulan	UGM  S1 Tahun : 2016	Peternakan  31 tahun 1 bulan
26	RATIH DEWI HAPSARI, S.Pt  199504112018012001	Ngawi , 11-04-1995	Islam	3A	01-01-19	PENGAWAS BIBIT TERNAK PERTAMA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	20-05-20  20-05-20	3 tahun, 0 bulan	Universitas Sebelas Maret  S1 Tahun : 2017	Peternakan  26 tahun 9 bulan
27	VANI PUTRI ANDRA CERi, S.Pt  199404212018012001	Atar , 21-04-1994	Islam	3A	01-01-19	PENGAWAS BIBIT TERNAK PERTAMA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	10-09-20	3 tahun, 0 bulan	Universitas Padjajaran  S1 Tahun : 2016	Peternakan  27 tahun 8 bulan



28	DWIKIE RAGATA PRIAMBODO, S.Pt  199512252020121001  MALANG , 25-12-1995	Islam	3A	01-12-20	CALON WASTUKAN PERTAMA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-01-21	1 tahun, 1 bulan	UNIVERSITAS BRAWIJAYA  S1 Tahun : 2018	Peternakan  26 tahun 0 bulan
29	WAHIDDIN  197912272007011001  BIMA , 27-12-1979	Islam	3A	01-10-21	PARAMEDIK VETERINER TERAMPIL SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-02-14	17 tahun, 9 bulan	SPP  SLTA Tahun : 1997	Peternakan  42 tahun 0 bulan
30	SUDIRMAN  196412312005011001  KELI , 31-12-1964	Islam	2D	01-10-18	PERAWAT TERNAK SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	02-01-18	26 tahun, 9 bulan	Sekolah Pertanian Pembangunan  SLTA Tahun : 1992	57 tahun 0 bulan



31	ETY HERYANI, A. Md 199001152015032003 BOGOR, 15-01-1990	Islam	2D	01-04-19	PENGAWAS BIBIT TERNAK MAHIR SUBKELUMP OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	07-06-21 07-06-21 9 tahun, 10 bulan	Institut Pertanian Bogor D3 Tahun : 2011	Peternaka n 32 tahun 0 bulan
32	JUMAHI 196712312007011004 SORIUTU, 31-12-1967	Islam	2D	01-04-19	PENATA USAHA BMN SUBBAGIAN TATA USAHA PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	28 tahun, 9 bulan 04-01-16	SMAN 1 Dompu SLTA Tahun : 1988	54 tahun 0 bulan
33	MUHAMAD IMRAN 197104212007011002 DENPASAR, 21-04-1971	Islam	2D	01-04-19	PERAWAT TERNAK SUBKELUMP OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	28 tahun, 9 bulan 02-01-18	SLTA SLTA Tahun : 1991	Biologi 50 tahun 8 bulan

BIANG SAPI BERKUALITAS  
BANTU-HPT  
DENPASAR

34	NGADIMIN 197112312007011275 DENPASAR, 31-12-1971	Islam	2D	01-04-19	OPERATOR MESIN SUBKELUMP OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	02-01-18	28 tahun, 9 bulan	SMA Negeri 1 Dompu SLTA Tahun : 1992	50 tahun 0 bulan
35	SALMAH 197006122007012001 BELO - BELO, 12-06-1970	Islam	2D	01-04-19	PERAWAT TERNAK SUBKELUMP OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	02-01-18	27 tahun, 9 bulan	SMA Yayasan Islam Raba SLTA Tahun : 1989	Biologi 51 tahun 7 bulan
36	SITI NURHAEDAH 196604032007012001 DOMPU, 03-04-1966	Islam	2D	01-04-19	PENGADMI NISTRASI KEUANGAN SUBBAGIAN TATA USAHA PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	02-01-18	26 tahun, 9 bulan	SLTA SLTA Tahun : 1986	IPA 55 tahun 9 bulan

BIANG SAPI BALI BERKUALITAS  
DENPASAR

37	NARIYONO SLAMET  197807262009121001	BATU , 26-07-1978	Islam	2D	01-04-21	PENGAWAS BIBIT TERNAK TERAMPIL SUBKELOMPOK OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-02-15	11 tahun, 9 bulan	SPP Snakma Muhammadiyah  SLTA Tahun : 1998	Peternakan  43 tahun 5 bulan
38	SYARIFUDIN  198012312008121002	DOMPU , 31-12-1980	Islam	2D	01-04-21	OPERATOR MESIN SUBKELOMPOK OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	02-01-18	14 tahun, 7 bulan	SMUN 2  SLTA Tahun : 2000	IPA  41 tahun 0 bulan
39	SYARIFUDDIN  198408062008121002	BIMA , 06-08-1984	Islam	2D	01-04-21	OPERATOR MESIN SUBKELOMPOK OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	03-01-17	14 tahun, 7 bulan	SMU PGRI 6  SLTA Tahun : 2002	IPS  37 tahun 5 bulan

BIANG SAPI BERKUALITAS  
BATU-HPT  
DENPASAR

40	<p>SYAIFUL HANDOKO HIDAYAT, A. Md</p> <p>198706222019021001</p> <p>JEMBER , 22-06-1987</p>	Islam	2C	01-02-19	<p>PARAMEDIK VETERINER TERAMPIL SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR</p>	05-10-20	5 tahun, 11 bulan	<p>POLITEKNIK NEGERI JEMBER</p> <p>D3 Tahun : 2010</p>	<p>Peternakan</p> <p>34 tahun 6 bulan</p>
41	<p>ANGGI ZULMA SAPUTRI, A. Md</p> <p>199704062019022001</p> <p>MAGELANG , 06-04-1997</p>	Islam	2C	01-02-19	<p>PARAMEDIK VETERINER TERAMPIL SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR</p>	05-10-20	5 tahun, 11 bulan	<p>Universitas Gadjah Mada</p> <p>D3 Tahun : 2018</p>	<p>Kesehatan Hewan</p> <p>24 tahun 9 bulan</p>
42	<p>YUYUN NILAYANTI</p> <p>198711302011012015</p> <p>BIMA , 30-11-1987</p>	Islam	2C	01-04-19	<p>PETUGAS SAK SUBBAGIAN TATA USAHA PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR</p>	04-01-21	11 tahun, 0 bulan	<p>SMKN 1</p> <p>SLTA Tahun : 2005</p>	<p>Peternakan</p> <p>34 tahun 1 bulan</p>



BITU-HPT  
DENPASAR

43	HASAN  197312312007101001  BANGGO, 31-12-1973	Islam	2C	01-10-19	PARAMEDIK VETERINER TERAMPIL SUBKELUMP OK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-04-17	19 tahun, 8 bulan	SPP Dati II, Tim Tim Maubesse  SLTA Tahun : 1992	Pertanian  48 tahun 0 bulan
44	I WAYAN AGUS SANTIKA  198609192012121001  JEMBRANA, 19-09-1986	Hindu	2C	01-04-21	PENGADMI NISTRASI UMUM  SUBBAGIAN TATA USAHA PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-01-21	13 tahun, 0 bulan	SMA Negeri 1 Pekutatan  SLTA Tahun : 2004	35 tahun 4 bulan
45	I WAYAN SUTRESNA  196612312012121001  KARANGASEM, 31-12- 1966	Hindu	2C	01-04-21	PEMBUAT DAFTAR GAJI  SUBBAGIAN TATA USAHA PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-02-21	13 tahun, 0 bulan	SMA Negeri Bangli  SLTA Tahun : 1985	55 tahun 0 bulan

BIANG SAMPAL BERKUALITAS  
BATU-HPT  
DENPASAR

46	NI KADEK SRI WIARTI 197504262012122001	JEMBRANA , 26-04-1975	Hindu	2C	01-04-21	PERAWAT TERNAK SUBKELUMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK	DENPASAR	02-01-18	13 tahun, 0 bulan	SMEA Negeri Negara  SLTA Tahun : 1994	46 tahun 8 bulan
47	I GEDE SUTAMA 197906092012121001	JEMBRANA , 09-06-1979	Hindu	2C	01-04-21	PENGADMI NISTRASI KEUANGAN  SUBBAGIAN TATA USAHA PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK	DENPASAR		13 tahun, 0 bulan	SMU Negeri Pekutatan  SLTA Tahun : 1998	42 tahun 7 bulan
48	I NYOMAN ADI SUWISTRA 198305312012121001	DENPASAR , 31-05-1983	Hindu	2C	01-04-21	PENGADMI NISTRASI KEPEGAWAI AN  SUBBAGIAN TATA USAHA PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK	DENPASAR	01-01-18	13 tahun, 0 bulan	SMA Nasional  SLTA Tahun : 2002	38 tahun 7 bulan
49	I GEDE ARYA HARDIANA 198509202012121001	JEMBRANA , 20-09-1985	Hindu	2C	01-04-21	PETUGAS SIMAK BMN  SUBBAGIAN TATA USAHA PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK	DENPASAR	03-01-17	13 tahun, 0 bulan	SMA PGRI Negara  SLTA Tahun : 2004	IPS 36 tahun 3 bulan

50	I MADE MERTA 196804112007011028 GUMBRIH, 11-04-1968	Hindu	2B	01-10-18	PERAWAT TERNAK SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	02-01-18	23 tahun, 9 bulan	SMA Diponegoro SLTA Tahun : 2010	53 tahun 9 bulan
51	ABIDIN 197508172007011001 KEMPO, 17-08-1975	Islam	2B	01-04-19	PERAWAT TERNAK SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-01-18	24 tahun, 9 bulan	MA Al-Yamini SLTA Tahun : 2005	46 tahun 5 bulan
52	ISMADI 198501092015031001 KULON PROGO, 09-01-1985	Islam	2B	01-10-19	WASTUKAN TERAMPIL SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	05-08-19	6 tahun, 10 bulan	SMK NEGERI 1 PANDAK SLTA Tahun : 2004	37 tahun 0 bulan
53	I KADEK KAMAR WIASA 198009092012121002 JEMBRANA, 09-09-1980	Hindu	2B	01-10-19	PERAWAT TERNAK SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	02-01-18	14 tahun, 0 bulan	Dinas Pendidikan, Pemuda, Olahraga, SLTA Tahun : 2010	41 tahun 4 bulan

54	AHMAD 197410132007011021	DOMPU , 13-10-1974	Islam	2A	01-04-18	PERAWAT TERNAK SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	02-01-18	24 tahun, 9 bulan	SMPN 2 Kempo  SLTP Tahun : 1992	47 tahun 3 bulan
55	HAMKA SANTRI ANOM 199812022020121002	SUMENEP , 02-12-1998	Islam	2A	01-12-20	CALON WASTUKAN PEMULA SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	01-12-20	1 tahun, 1 bulan	SMK Negeri Puspo  SLTA Tahun : 2016	Agribisnis Produksi Ternak  23 tahun 1 bulan
56	KETUT SUNADRA 196512312007011581	PEKUTATAN , 31-12-1965	Hindu	1D	01-04-19	MONTRIR  SUBBAGIAN TATA USAHA PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	04-01-17	26 tahun, 9 bulan	Kejar Paket A  SD Tahun : 1987	56 tahun 0 bulan
57	SUDIRMAN 196402052007011001	SORIUTU , 05-02-1964	Islam	1D	01-04-19	PERAWAT TERNAK SUBKELOMPOK PELAYANAN TEKNIS PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK DENPASAR	02-01-18	26 tahun, 3 bulan	SDN 2 Manggelewa  SD Tahun : 1982	57 tahun 11 bulan



Lampiran 3.

**REKAP PKL DAN MAGANG S/D DESEMBER 2021**

NO	ASAL	JUMLAH MAHASISWA	WAKTU PELAKSANAAN		KEGIATAN	KETERANGAN
			LAMA	TANGGAL		
1.	Universitas Gadjah Mada Fakultas Peternakan	8 Orang	1 Bulan	04-01-2021 s/d 04-02-2021	PKL	
2.	Universitas Sebelas Maret Fakultas Pertanian	5 Orang	1 Bulan	11-01-2021 s/d 11-02-2021	PKL	
3.	Universitas Gadjah Mada Fakultas Peternakan	1 Orang	7 Hari	18-01-2021 s/d 24-01-2021	Penelitian	
4.	Universitas Gadjah Mada Fakultas Peternakan	3 Orang	7 Hari	04-02-2021 s/d 10-01-2021	Penelitian	
5.	Institut Pertanian Bogor Fakultas Peternakan	2 Orang	3 Bulan	01-02-2021 s/d 01-05-2021	PKL	
6.	Universitas Warmadewa Fakultas Pertanian	5 Orang	1 Bulan	12-02-2021 s/d 12-03-2021	PKL	
7.	Universitas Udayana Fakultas Peternakan	5 Orang	2,5 Bulan	01-03-2021 s/d 15-05-2021	PKL	
8.	Universitas Udayana Fakultas Kedokteran Hewan	2 Orang	1 Bulan	10-05-2021 s/d 10-06-2021	PKL	
9.	Universitas Udayana Fakultas Kedokteran Hewan	4 Orang	1 Bulan	17-05-2021 s/d 17-06-2021	PKL	
10.	Kelompok Masyarakat	5 Orang	5 Hari	07-06-2021 s/d 11-06-2021	Magang	
11.	Universitas Warmadewa Fakultas Pertanian	2 Orang	1 Bulan	14-06-2021 s/d 14-04-2021	PKL	
12.	Universitas Warmadewa Fakultas Pertanian	3 Orang	114 Hari	14-06-2021 s/d 06-10-2021	PKL	

13.	Universitas Mataram Fakultas Peternakan	5 Orang	1 Bulan	21-06-2021 s/d 21-07-2021	PKL	
14.	Universitas Brawijaya Fakultas Peternakan	5 Orang	1 Bulan	07-07-2021 s/d 07-08-2021	PKL	
15.	Universitas Brawijaya Fakultas Peternakan	2 Orang	16 Hari	26-08-2021 s/d 31-08-2021	Penelitian	
16.	Politeknik Negeri Jember Jurusan Peternakan Program Studi Produksi Temak	8 Orang	4 Bulan	01-09-2021 s/d 31-12-2021	PKL	
17.	Universitas Gadjah Mada Fakultas Peternakan	2 Orang	2 Hari	10-09-2021 s/d 11-09-2021	Penelitian	
18.	Universitas Gadjah Mada Fakultas Peternakan	1 Orang	7 Hari	05-10-2021 s/d 12-10-2021	Penelitian	
19.	Institut Pertanian Bogor Fakultas Peternakan	1 Orang	29 Hari	11-10-2021 s/d 08-10-2021	Penelitian	
20.	Universitas Sebelas Maret Fakultas Peternakan	1 Orang	10 hari	19-10-2021 s/d 29-10-2021	Penelitian	
21.	Universitas Sebelas Maret Fakultas Peternakan	1 Orang	8 Hari	31-10-2021 s/d 07-11-2021	Penelitian	

PRODUKSI DAN DISTRIBUSI BENIH/BIBIT HPT  
BPTU DAN HPT DENPASAR  
TAHUN 2021

NO	JENIS HPT	LUAS TANAM (are)	Stok Awal bulan ini		Produksi		Distribusi		Sisa Stok		Tujuan Distribusi
			Stek/pols/ polibag	Biji (kg)	Stek/pols/ polibag	Biji (kg)	Stek/pols/ polibag	Biji (kg)	Stek/pols/ polibag	Biji (kg)	
1	Sweet Sorgum	34	0,00	87,20	-	50,00	-	75,00	0,00	62,20	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
2	R. Galah Odot	6	0,00	0,00	43.055,00	-	43.055,00	0,00	0,00	62,20	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
3	R. Galah Taiwan	3	0,00	0,00	5.300,00	-	5.300,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
4	R. Raja	1	0,00	0,00	6.700,00	-	6.700,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
5	R. gajah Bio Grass	0,5	0,00	0,00	12.350,00	-	12.350,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
6	R. Zhanzibar	0,5	0,00	0,00	25.900,00	-	25.900,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
7	R. Pakcong	0,5	0,00	0,00	1.300,00	-	1.300,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
8	Compadlor	8	0,00	0,00	1.000,00	-	1.000,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
9	Paspalum atratum	5	0,00	0,00	2.500,00	-	2.500,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
10	Bracharia brizantha	4,7	0,00	0,40	1.000,00	-	1.000,00	0,00	0,00	0,40	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
11	Bracharia decumbens	3	0,00	1,40	50,00	-	50,00	0,00	0,00	1,40	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
12	Bracharia mulato	0,2	0,00	0,00	5.400,00	-	5.400,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
13	Setaria Spodiada	3,5	0,00	0,00	1.000,00	-	1.000,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
14	Bracharia ruziziensis	3,9	0,00	0,00	1.000,00	-	1.000,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
15	Setaria sphacelata	3,6	0,00	0,00	1.000,00	-	1.000,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
16	Rumput Mexicana	1,8	0,00	0,00	500,00	-	500,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
17	Rumput Bintang	2,5	0,00	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
18	Jenis Leguminosa:										
18	Indigofera	6,7	0,00	0,00	19.845,00	-	19.845,00	50,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
19	Gamal	4	0,00	0,00	45,00	-	45,00	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
20	Desmodium	3,8	0,00	1,20	100,00	-	100,00	2,50	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
21	Lamtoro Teramba	2,6	0,00	8,10	-	-	-	17,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
22	Turi Merah	-	0,00	0,60	-	-	-	0,00	0,00	0,60	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
23	Turi Putih	4,4	0,00	1,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
24	Kalandia merah	2	0,00	1,90	-	-	-	0,00	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
25	Kelor	3,3	0,00	2,65	-	-	-	1,50	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
26	Cikoria	1,7	0,00	1,50	-	-	-	0,75	0,00	0,00	Petani Tabanan, Petani Pangnyangan, Petani Kebunren, Petani Gunung, Petani Pulukan, Balai Besar Penelitian
	JUMLAH	108,50	0,00	111,00	129.420,00	155,00	129.420,00	21,25	0,00	0,25	
	Total sampai Bulan Desember 2021				129.420,00	155,00	129.420,00	168,00	0,00	98,00	

LAPORAN PERKEMBANGAN TERNAK SAPI  
DI UPT : BPTU-HPT Dempasar  
Tahun : 2021

Bulan	Jenis Kelamin	Populasi Awal Bulan (ekor)					Total	Jumlah yang IB (ekor)	Bunting (ekor)	Lahir (ekor)	Mati (ekor)	Beli (ekor)	Jual (ekor)	Hibah (ekor)	Populasi Akhir Bulan (ekor)				
		0-6 bln	7-15 bln	16-36 bln	>36 bln	0-6bln									7-15 bln	16-36 bln	>36 bln	Total	
Desember 2020	Jtn	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Btn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	119	152	81	212	564
	Tot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	169	60	831	1165
Januari	Jtn	119	152	81	212	564	-	-	26	2	-	-	-	-	128	156	91	1043	1729
	Btn	105	169	60	831	1165	-	266	15	8	-	16	-	-	101	173	68	830	1172
	Tot	224	321	141	1043	1729	-	266	41	10	-	-	-	-	229	329	159	1043	1760
Februari	Jtn	128	156	91	213	493	-	-	4	5	-	-	-	-	121	146	88	221	576
	Btn	101	173	68	830	1172	-	6	6	4	-	16	-	-	103	158	72	826	1088
	Tot	229	329	159	1043	1760	-	6	10	9	-	26	-	-	224	304	160	1047	1735
Maret	Jtn	121	146	88	221	576	-	-	19	3	-	9	-	-	116	159	74	398	584
	Btn	103	158	72	826	1088	-	161	24	5	-	8	-	-	126	219	109	931	1169
	Tot	224	304	160	1047	1735	-	161	43	8	-	17	-	-	226	321	154	1052	1753
April	Jtn	117	159	84	224	584	-	-	17	1	-	19	-	-	121	158	89	213	581
	Btn	109	162	70	828	1169	-	53	21	7	-	46	-	-	114	137	55	831	1137
	Tot	226	321	154	1052	1753	-	6	38	8	-	65	-	-	235	295	144	1044	1718
Mei	Jtn	121	158	89	213	581	-	-	18	2	-	25	-	-	123	156	71	222	572
	Btn	114	137	55	831	1137	-	107	13	2	-	3	-	-	115	143	48	839	1145
	Tot	235	295	144	1044	1718	-	107	31	4	-	28	-	-	238	299	119	1061	1717
Juni	Jtn	115	143	48	839	1145	-	-	10	2	-	6	-	-	112	170	50	242	574
	Btn	123	156	71	222	572	-	62	14	6	-	4	-	-	114	145	38	842	1139
	Tot	238	299	119	1061	1717	-	62	24	8	-	10	-	-	226	315	88	1084	1713
Juli	Jtn	112	170	50	242	574	-	-	37	5	-	14	-	-	120	154	67	250	591
	Btn	114	145	38	842	1139	-	127	28	7	-	2	-	-	97	150	64	848	1159
	Tot	226	315	88	1084	1713	-	127	65	12	-	16	-	-	217	304	131	1098	1750
Agustus	Jtn	120	154	67	250	591	-	-	11	1	-	20	-	-	106	174	64	237	581
	Btn	97	150	64	848	1159	-	47	8	2	-	35	-	-	91	148	62	829	1130
	Tot	217	304	131	1098	1750	-	47	19	3	-	37	-	-	197	322	126	1066	1711
September	Jtn	106	174	64	829	1130	-	-	11	5	-	24	-	-	109	165	67	222	563
	Btn	91	148	62	829	1130	-	173	13	6	-	6	-	-	95	143	70	824	1132
	Tot	197	322	126	1066	1711	-	173	24	11	-	30	-	-	204	308	137	1046	1695
Oktober	Jtn	109	165	67	222	563	-	-	18	4	-	-	-	-	105	177	70	225	577
	Btn	95	143	70	824	1132	-	184	20	5	-	2	-	-	93	151	80	821	1145
	Tot	204	308	137	1046	1695	-	184	38	11	-	2	-	-	198	328	150	1046	1722
November	Jtn	105	177	70	225	577	-	-	8	2	-	10	-	-	95	178	82	218	573
	Btn	93	151	80	821	1145	-	59	8	6	-	5	-	-	87	148	83	824	1142
	Tot	198	328	150	1046	1722	-	59	16	8	-	15	-	-	182	326	165	1042	1715
Desember	Jtn	95	178	82	218	573	-	-	58	1	-	10	-	-	136	178	90	216	620
	Btn	87	148	83	824	1142	-	-	79	6	-	-	-	-	149	148	92	826	1215
	Tot	182	326	165	1042	1715	-	-	137	7	-	10	-	-	285	326	182	1042	1835
JUMLAH							41	1198	486	99	0	256	28						

## DATA KELAHIRAN TAHUN 2021

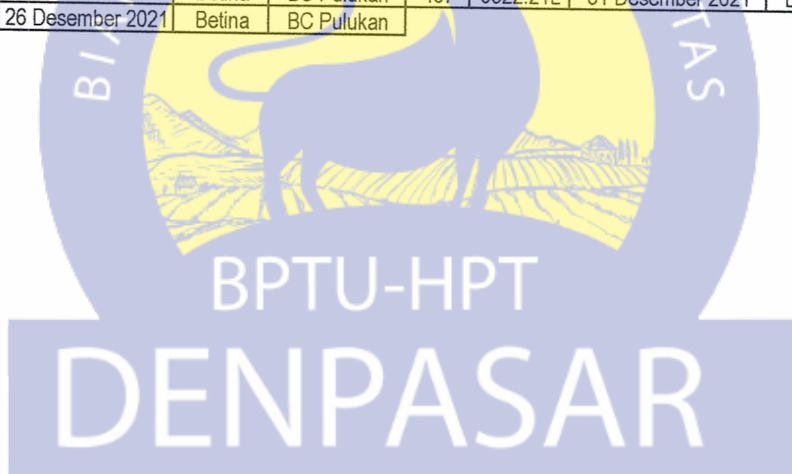
No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Lokasi	No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Lokasi
1	0201.21A	02 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	47	0203.21B	20 Februari 2021	Betina	BC Pulukan
2	0202.21A	04 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	48	0301.21B	20 Februari 2021	Betina	BC Anamina
3	0101.21A	06 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	49	0302.21B	24 Februari 2021	Betina	BC Anamina
4	0203.21A	07 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	50	0702.21B	25 Februari 2021	Jantan	BC Anamina
5	0204.21A	09 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	51	0303.21B	25 Februari 2021	Betina	BC Anamina
6	0102.21A	10 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	52	0201.21C	01 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
7	0103.21A	11 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	53	0202.21C	01 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
8	0205.21A	12 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	54	0701.21C	01 Maret 2021	Jantan	BC Anamina
9	0104.21A	13 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	55	0301.21C	01 Maret 2021	Betina	BC Anamina
10	0206.21A	14 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	56	0101.21C	02 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
11	0105.21A	15 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	57	0102.21C	02 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
12	0207.21A	16 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	58	0203.21C	03 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
13	0106.21A	16 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	59	0204.21C	03 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
14	0107.21A	16 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	60	0205.21C	03 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
15	0108.21A	17 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	61	0206.21C	03 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
16	0208.21A	18 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	62	0103.21C	03 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
17	0109.21A	18 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	63	0302.21C	03 Maret 2021	Betina	BC Anamina
18	0110.21A	18 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	64	0702.21C	03 Maret 2021	Jantan	BC Anamina
19	0111.21A	18 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	65	0104.21C	05 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
20	0112.21A	20 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	66	0105.21C	05 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
21	0113.21A	20 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	67	0207.21C	08 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
22	0114.21A	21 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	68	0208.21C	08 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
23	0115.21A	22 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	69	0106.21C	08 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
24	0209.21A	23 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	70	0107.21C	08 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
25	0210.21A	23 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	71	0108.21C	08 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
26	0211.21A	23 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	72	0703.21C	08 Maret 2021	Jantan	BC Anamina
27	0116.21A	23 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	73	0303.21C	08 Maret 2021	Betina	BC Anamina
28	0117.21A	23 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	74	0304.21C	08 Maret 2021	Betina	BC Anamina
29	0118.21A	23 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	75	0305.21C	08 Maret 2021	Betina	BC Anamina
30	0119.21A	24 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	76	0209.21C	10 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
31	0120.21A	24 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	77	0210.21C	12 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
32	0212.21A	25 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	78	0211.21C	12 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
33	0121.21A	25 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	79	0109.21C	12 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
34	0122.21A	25 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	80	0110.21C	12 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
35	0213.21A	27 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	81	0212.21C	13 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
36	0214.21A	27 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	82	0112.21C	13 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
37	0123.21A	27 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	83	0113.21C	14 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan
38	0124.21A	27 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	84	0213.21C	15 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
39	0215.21A	29 Januari 2021	Betina	BC Pulukan	85	0214.21C	15 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
40	0125.21A	29 Januari 2021	Jantan	BC Pulukan	86	0306.21C	16 Maret 2021	Betina	BC Anamina
41	0701.21A	29 Januari 2021	Jantan	BC Anamina	87	0704.21C	16 Maret 2021	Jantan	BC Anamina
42	0701.21B	08 Februari 2021	Jantan	BC Anamina	88	0705.21C	16 Maret 2021	Jantan	BC Anamina
43	0201.21B	11 Februari 2021	Betina	BC Pulukan	89	0215.21C	17 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
44	0101.21B	14 Februari 2021	Jantan	BC Pulukan	90	0216.21C	18 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
45	0202.21B	15 Februari 2021	Betina	BC Pulukan	91	0217.21C	18 Maret 2021	Betina	BC Pulukan
46	0102.21B	16 Februari 2021	Jantan	BC Pulukan	92	0114.21C	20 Maret 2021	Jantan	BC Pulukan

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Lokasi	No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Lokasi
47	0706.21C	25 Maret 2021	Jantan	BC Anamina	141	0204.21E	11 Mei 2021	Betina	BC Pulukan
48	0307.21C	29 Maret 2021	Betina	BC Anamina	142	0205.21E	16 Mei 2021	Betina	BC Pulukan
49	0201.21D	01 April 2021	Betina	BC Pulukan	143	0104.21E	16 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan
50	0202.21D	01 April 2021	Betina	BC Pulukan	144	0302.21E	17 Mei 2021	Betina	BC Anamina
51	0203.21D	03 April 2021	Betina	BC Pulukan	145	0303.21E	18 Mei 2021	Betina	BC Anamina
52	0101.21D	04 April 2021	Jantan	BC Pulukan	146	0702.21E	18 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan
53	0102.21D	05 April 2021	Jantan	BC Pulukan	147	0105.21E	22 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan
54	0103.21D	05 April 2021	Jantan	BC Pulukan	148	0703.21E	22 Mei 2021	Jantan	BC Anamina
55	0701.21D	05 April 2021	Jantan	BC Anamina	149	0704.21E	22 Mei 2021	Jantan	BC Anamina
56	0702.21D	05 April 2021	Jantan	BC Anamina	150	0304.21E	23 Mei 2021	Betina	BC Anamina
57	0104.21D	06 April 2021	Jantan	BC Pulukan	151	0305.21E	23 Mei 2021	Betina	BC Anamina
58	0302.21D	07 April 2021	Betina	BC Pulukan	152	0206.21E	27 Mei 2021	Betina	BC Pulukan
59	0105.21D	07 April 2021	Jantan	BC Pulukan	153	0106.21E	27 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan
60	0703.21D	07 April 2021	Jantan	BC Anamina	154	0705.21E	27 Mei 2021	Jantan	BC Anamina
61	0704.21D	07 April 2021	Jantan	BC Anamina	155	0706.21E	27 Mei 2021	Jantan	BC Anamina
62	0205.21D	08 April 2021	Betina	BC Pulukan	156	0306.21E	27 Mei 2021	Betina	BC Anamina
63	0206.21D	08 April 2021	Betina	BC Pulukan	157	0107.21E	28 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan
64	0106.21D	08 April 2021	Jantan	BC Pulukan	158	0108.21E	28 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan
65	0301.21D	08 April 2021	Betina	BC Anamina	159	0307.21E	28 Mei 2021	Betina	BC Anamina
66	0302.21D	08 April 2021	Betina	BC Anamina	160	0707.21E	28 Mei 2021	Jantan	BC Anamina
67	0207.21D	09 April 2021	Betina	BC Pulukan	161	0708.21E	28 Mei 2021	Jantan	BC Anamina
68	0209.21D	09 April 2021	Betina	BC Pulukan	162	0109.21E	29 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan
69	0303.21D	09 April 2021	Betina	BC Anamina	163	0110.21E	30 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan
70	0208.21D	10 April 2021	Betina	BC Pulukan	164	0301.21F	01 Juni 2021	Betina	BC Anamina
71	0210.21D	10 April 2021	Betina	BC Pulukan	165	0302.21F	01 Juni 2021	Betina	BC Anamina
72	0211.21D	11 April 2021	Betina	BC Pulukan	166	0303.21F	01 Juni 2021	Betina	BC Anamina
73	0212.21D	11 April 2021	Betina	BC Pulukan	167	0201.21F	02 Juni 2021	Betina	BC Pulukan
74	0213.21D	12 April 2021	Betina	BC Pulukan	168	0101.21F	02 Juni 2021	Jantan	BC Pulukan
75	0304.21D	12 April 2021	Betina	BC Anamina	169	0102.21F	02 Juni 2021	Jantan	BC Pulukan
76	0107.21D	15 April 2021	Jantan	BC Pulukan	170	0103.21F	04 Juni 2021	Jantan	BC Pulukan
77	0305.21D	16 April 2021	Betina	BC Anamina	171	0104.21F	04 Juni 2021	Jantan	BC Pulukan
78	0108.21D	19 April 2021	Jantan	BC Pulukan	172	0105.21F	04 Juni 2021	Jantan	BC Pulukan
79	0306.21D	19 April 2021	Betina	BC Anamina	173	0701.21F	04 Juni 2021	Jantan	BC Anamina
80	0109.21D	22 April 2021	Jantan	BC Pulukan	174	0106.21F	05 Juni 2021	Jantan	BC Pulukan
81	0110.21D	23 April 2021	Jantan	BC Pulukan	175	0202.21F	06 Juni 2021	Betina	BC Pulukan
82	0307.21D	26 April 2021	Betina	BC Anamina	176	0203.21F	11 Juni 2021	Betina	BC Pulukan
83	0705.21D	27 April 2021	Jantan	BC Anamina	177	0204.21F	11 Juni 2021	Betina	BC Pulukan
84	0706.21D	28 April 2021	Jantan	BC Anamina	178	0205.21F	11 Juni 2021	Betina	BC Pulukan
85	0707.21D	29 April 2021	Jantan	BC Anamina	179	0702.21F	11 Juni 2021	Jantan	BC Anamina
86	0308.21D	30 April 2021	Betina	BC Anamina	180	0703.21F	11 Juni 2021	Jantan	BC Anamina
87	0201.21E	01 Mei 2021	Betina	BC Pulukan	181	0704.21F	12 Juni 2021	Jantan	BC Anamina
88	0202.21E	03 Mei 2021	Betina	BC Pulukan	182	0206.21F	14 Juni 2021	Betina	BC Pulukan
89	0101.21E	04 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan	183	0304.21F	17 Juni 2021	Betina	BC Anamina
90	0102.21E	05 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan	184	0305.21F	17 Juni 2021	Betina	BC Anamina
91	0203.21E	06 Mei 2021	Betina	BC Pulukan	185	0306.21F	19 Juni 2021	Betina	BC Anamina
92	0103.21E	09 Mei 2021	Jantan	BC Pulukan	186	0307.21F	19 Juni 2021	Betina	BC Anamina
93	0701.21E	10 Mei 2021	Jantan	BC Anamina	187	0308.21F	21 Juni 2021	Betina	BC Anamina
94	0301.21E	10 Mei 2021	Betina	BC Anamina	188	0201.21G	01 Juli 2021	Betina	BC Pulukan

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Lokasi	No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Lokasi
95	0101.21G	01 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	249	0709.21G	24 Juli 2021	Jantan	BC Anamina
96	0102.21G	01 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	250	0710.21G	24 Juli 2021	Jantan	BC Anamina
97	0301.21G	01 Juli 2021	Betina	BC Anamina	251	0711.21G	24 Juli 2021	Jantan	BC Anamina
98	0202.21G	02 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	252	0224.21G	25 Juli 2021	Betina	BC Anamina
99	0103.21G	02 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	253	0201.21H	03 Agustus 2021	Betina	BC Pulukan
100	0203.21G	03 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	254	0701.21H	03 Agustus 2021	Jantan	BC Anamina
101	0204.21G	03 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	255	0702.21H	03 Agustus 2021	Jantan	BC Anamina
102	0205.21G	03 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	256	0703.21H	03 Agustus 2021	Jantan	BC Anamina
103	0206.21G	04 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	257	0704.21H	04 Agustus 2021	Jantan	BC Anamina
104	0104.21G	04 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	258	0301.21H	04 Agustus 2021	Betina	BC Anamina
105	0105.21G	04 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	259	0202.21H	06 Agustus 2021	Betina	BC Pulukan
106	0106.21G	05 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	260	0101.21H	07 Agustus 2021	Jantan	BC Pulukan
107	0207.21G	06 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	261	0705.21H	07 Agustus 2021	Jantan	BC Anamina
108	0208.21G	06 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	262	0302.21H	07 Agustus 2021	Betina	BC Anamina
109	0107.21G	06 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	263	0706.21H	08 Agustus 2021	Jantan	BC Anamina
110	0209.21G	07 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	264	0303.21H	08 Agustus 2021	Betina	BC Anamina
111	0108.21G	07 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	265	0102.21H	10 Agustus 2021	Jantan	BC Pulukan
112	0210.21G	08 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	266	0304.21H	10 Agustus 2021	Betina	BC Anamina
113	0701.21G	08 Juli 2021	Jantan	BC Anamina	267	0203.21H	11 Agustus 2021	Betina	BC Pulukan
114	0702.21G	08 Juli 2021	Jantan	BC Anamina	268	0103.21H	16 Agustus 2021	Jantan	BC Pulukan
115	0703.21G	08 Juli 2021	Jantan	BC Anamina	269	0204.21H	18 Agustus 2021	Betina	BC Pulukan
116	0704.21G	08 Juli 2021	Jantan	BC Anamina	270	0104.21H	20 Agustus 2021	Jantan	BC Pulukan
117	0211.21G	09 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	271	0105.21H	21 Agustus 2021	Jantan	BC Pulukan
118	0212.21G	09 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	272	0201.21I	02 September 2021	Betina	BC Pulukan
119	0109.21G	09 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	273	0701.21I	03 September 2021	Jantan	BC Anamina
120	0110.21G	09 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	274	0101.21I	04 September 2021	Jantan	BC Pulukan
121	0302.21G	09 Juli 2021	Betina	BC Anamina	275	0202.21I	06 September 2021	Betina	BC Pulukan
122	0111.21G	10 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	276	0702.21I	06 September 2021	Jantan	BC Anamina
123	0705.21G	10 Juli 2021	Jantan	BC Anamina	277	0203.21I	07 September 2021	Betina	BC Pulukan
124	0213.21G	11 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	278	0703.21I	08 September 2021	Jantan	BC Anamina
125	0214.21G	12 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	279	0704.21I	08 September 2021	Jantan	BC Anamina
126	0215.21G	12 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	280	0204.21I	11 September 2021	Betina	BC Pulukan
127	0112.21G	12 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	281	0301.21I	11 September 2021	Betina	BC Anamina
128	0216.21G	14 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	282	0302.21I	11 September 2021	Betina	BC Anamina
129	0217.21G	15 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	283	0102.21I	12 September 2021	Jantan	BC Pulukan
130	0113.21G	15 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	284	0303.21I	13 September 2021	Betina	BC Anamina
131	0114.21G	15 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	285	0304.21I	13 September 2021	Betina	BC Anamina
132	0115.21G	15 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	286	0305.21I	14 September 2021	Betina	BC Anamina
133	0116.21G	15 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	287	0205.21I	16 September 2021	Betina	BC Pulukan
134	0706.21G	15 Juli 2021	Jantan	BC Anamina	288	0206.21I	16 September 2021	Betina	BC Pulukan
135	0303.21G	15 Juli 2021	Betina	BC Anamina	289	0103.21I	16 September 2021	Jantan	BC Pulukan
136	0218.21G	16 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	290	0207.21I	19 September 2021	Betina	BC Pulukan
137	0219.21G	16 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	291	0104.21I	20 September 2021	Jantan	BC Pulukan
138	0220.21G	16 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	292	0208.21I	21 September 2021	Betina	BC Pulukan
139	0117.21G	16 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	293	0105.21I	21 September 2021	Jantan	BC Pulukan
140	0118.21G	16 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	294	0209.21I	22 September 2021	Betina	BC Pulukan
141	0707.21G	16 Juli 2021	Jantan	BC Anamina	295	0106.21I	23 September 2021	Jantan	BC Pulukan
142	0304.21G	17 Juli 2021	Betina	BC Anamina	296	0107.21I	25 September 2021	Jantan	BC Pulukan
143	0119.21G	18 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	297	0301.21J	01 Oktober 2021	Betina	BC Anamina
144	0221.21G	19 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	298	0302.21J	01 Oktober 2021	Betina	BC Anamina
145	0222.21G	19 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	299	0201.21J	02 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan
146	0223.21G	21 Juli 2021	Betina	BC Pulukan	300	0101.21J	04 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan
147	0120.21G	21 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	301	0202.21J	05 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan
148	0121.21G	21 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	302	0203.21J	05 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan
149	0122.21G	22 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	303	0303.21J	05 Oktober 2021	Betina	BC Anamina
150	0123.21G	22 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	304	0204.21J	06 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan
151	0124.21G	23 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	305	0205.21J	07 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan
152	0125.21G	24 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	306	0102.21J	07 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan
153	0126.21G	24 Juli 2021	Jantan	BC Pulukan	307	0103.21J	07 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan
154	0708.21G	24 Juli 2021	Jantan	BC Anamina	308	0206.21J	09 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Lokasi	No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Lokasi
155	0207.21J	09 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan	369	0110.21L	05 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
156	0208.21J	10 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan	370	0205.21L	06 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
157	0104.21J	10 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	371	0206.21L	06 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
158	0209.21J	11 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan	372	0207.21L	06 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
159	0105.21J	11 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	373	0208.21L	06 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
160	0106.21J	11 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	374	0306.21L	06 Desember 2021	Betina	BC Anamina
161	0107.21J	11 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	375	0307.21L	06 Desember 2021	Betina	BC Anamina
162	0701.21J	11 Oktober 2021	Jantan	BC Anamina	376	0209.21L	07 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
163	0210.21J	12 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan	377	0210.21L	07 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
164	0211.21J	12 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan	378	0211.21L	08 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
165	0212.21J	13 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan	379	0111.21L	08 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
166	0108.21J	13 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	380	0112.21L	08 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
167	0702.21J	13 Oktober 2021	Jantan	BC Anamina	381	0113.21L	08 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
168	0304.21J	16 Oktober 2021	Betina	BC Anamina	382	0114.21L	08 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
169	0109.21J	17 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	383	0212.21L	09 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
170	0213.21J	18 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan	384	0115.21L	09 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
171	0214.21J	20 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan	385	0701.21L	09 Desember 2021	Jantan	BC Anamina
172	0215.21J	20 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan	386	0702.21L	09 Desember 2021	Jantan	BC Anamina
173	0703.21J	20 Oktober 2021	Jantan	BC Anamina	387	0703.21L	09 Desember 2021	Jantan	BC Anamina
174	0110.21J	21 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	388	0213.21L	10 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
175	0111.21J	21 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	389	0116.21L	10 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
176	0216.21J	22 Oktober 2021	Betina	BC Pulukan	390	0214.21L	11 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
177	0112.21J	23 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	391	0217.21L	11 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
178	0113.21J	25 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	392	0218.21L	11 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
179	0114.21J	28 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	393	0117.21L	11 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
180	0115.21J	29 Oktober 2021	Jantan	BC Pulukan	394	0215.21L	12 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
181	0301.21K	01 November 2021	Betina	BC Anamina	395	0219.21L	12 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
182	0302.21K	01 November 2021	Betina	BC Anamina	396	0118.21L	12 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
183	0101.21K	03 November 2021	Jantan	BC Pulukan	397	0216.21L	13 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
184	0201.21K	04 November 2021	Betina	BC Pulukan	398	0220.21L	13 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
185	0303.21K	05 November 2021	Betina	BC Anamina	399	0221.21L	13 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
186	0202.21K	08 November 2021	Betina	BC Pulukan	400	0222.21L	13 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
187	0701.21K	11 November 2021	Jantan	BC Anamina	401	0119.21L	13 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
188	0203.21K	12 November 2021	Betina	BC Pulukan	402	0704.21L	13 Desember 2021	Jantan	BC Anamina
189	0702.21K	13 November 2021	Jantan	BC Anamina	403	0705.21L	13 Desember 2021	Jantan	BC Anamina
190	0204.21K	14 November 2021	Betina	BC Pulukan	404	0223.21L	14 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
191	0703.21K	16 November 2021	Jantan	BC Anamina	405	0120.21L	14 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
192	0102.21K	17 November 2021	Jantan	BC Pulukan	406	0224.21L	15 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
193	0205.21K	20 November 2021	Betina	BC Pulukan	407	0121.21L	15 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
194	0704.21K	20 November 2021	Jantan	BC Anamina	408	0706.21L	15 Desember 2021	Jantan	BC Anamina
195	0705.21K	20 November 2021	Jantan	BC Anamina	409	0707.21L	15 Desember 2021	Jantan	BC Anamina
196	0103.21K	22 November 2021	Jantan	BC Pulukan	410	0225.21L	16 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
197	0201.21L	01 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	411	0227.21L	16 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
198	0101.21L	01 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	412	0122.21L	16 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
199	0102.21L	01 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	413	0226.21L	17 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
200	0103.21L	01 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	414	0228.21L	17 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
201	0301.21L	01 Desember 2021	Betina	BC Anamina	415	0229.21L	17 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
202	0302.21L	01 Desember 2021	Betina	BC Anamina	416	0230.21L	17 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
203	0104.21L	02 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	417	0231.21L	17 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
204	0105.21L	02 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	418	0232.21L	17 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
205	0106.21L	02 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	419	0123.21L	17 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
207	0202.21L	03 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	420	0708.21L	17 Desember 2021	Jantan	BC Anamina
208	0203.21L	03 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	421	0709.21L	17 Desember 2021	Jantan	BC Anamina
209	0107.21L	03 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	422	0124.21L	18 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
210	0303.21L	03 Desember 2021	Betina	BC Anamina	423	0125.21L	18 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
211	0304.21L	03 Desember 2021	Betina	BC Anamina	424	0126.21L	18 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
212	0108.21L	04 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	425	0129.21L	18 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
213	0109.21L	04 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	426	0130.21L	18 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
214	0305.21L	04 Desember 2021	Betina	BC Anamina	427	0233.21L	19 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
215	0204.21L	05 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	428	0234.21L	19 Desember 2021	Betina	BC Pulukan

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Lokasi	No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Lokasi
216	0235.21L	19 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	459	0138.21L	26 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
217	0236.21L	20 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	460	0139.21L	26 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
218	0237.21L	20 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	461	0313.21L	26 Desember 2021	Betina	BC Anamina
219	0238.21L	20 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	462	0314.21L	26 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
220	0239.21L	20 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	463	0248.21L	27 Desember 2021	Betina	BC Anamina
221	0710.21L	20 Desember 2021	Jantan	BC Anamina	464	0249.21L	27 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
222	0711.21L	20 Desember 2021	Jantan	BC Anamina	465	0140.21L	27 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
223	0712.21L	20 Desember 2021	Jantan	BC Anamina	466	0315.21L	27 Desember 2021	Betina	BC Anamina
224	0240.21L	21 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	467	0316.21L	27 Desember 2021	Betina	BC Anamina
225	0127.21L	21 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	468	0250.21L	28 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
226	0131.21L	21 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	469	0251.21L	28 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
227	0308.21L	21 Desember 2021	Betina	BC Anamina	470	0141.21L	28 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
228	0309.21L	21 Desember 2021	Betina	BC Anamina	471	0317.21L	28 Desember 2021	Betina	BC Anamina
229	0310.21L	21 Desember 2021	Betina	BC Anamina	472	0318.21L	28 Desember 2021	Betina	BC Anamina
230	0241.21L	22 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	473	0252.21L	29 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
231	0128.21L	22 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	474	0142.21L	29 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
232	0132.21L	22 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	475	0143.21L	29 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
233	0133.21L	22 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	476	0253.21L	30 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
234	0134.21L	22 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	477	0254.21L	30 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
235	0242.21L	23 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	478	0255.21L	30 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
236	0243.21L	23 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	479	0144.21L	30 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
237	0244.21L	23 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	480	0319.21L	30 Desember 2021	Betina	BC Anamina
238	0135.21L	23 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	481	0320.21L	30 Desember 2021	Betina	BC Anamina
239	0311.21L	23 Desember 2021	Betina	BC Anamina	482	0256.21L	31 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
240	0312.21L	23 Desember 2021	Betina	BC Anamina	483	0257.21L	31 Desember 2021	Betina	BC Pulukan
241	0245.21L	24 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	484	0145.21L	31 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
242	0136.21L	24 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	485	0146.21L	31 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan
243	0137.21L	24 Desember 2021	Jantan	BC Pulukan	486	0321.21L	31 Desember 2021	Betina	BC Anamina
244	0246.21L	25 Desember 2021	Betina	BC Pulukan	487	0322.21L	31 Desember 2021	Betina	BC Anamina
245	0247.21L	26 Desember 2021	Betina	BC Pulukan					



Lampiran 7. Ternak Jantan yang Mengikuti Uji Performan (PT)

No	No Ternak	Tanggal Penimbangan	PBBH	BB	BB Adjust	TP	PB	LD	Warna Bulu Badan	Ket
1	0102.19A	22 Juli 2020	0,43	258	253,71	121	120	162,5	Kehitaman	
2	0103.19A	22 Juli 2020	0,54	319	317,38	120	121	170	Hitam	
3	0104.19A	22 Juli 2020	0,45	266	265,10	120	120	198	Hitam	
4	0105.19A	22 Juli 2020	0,41	245	244,18	115	110	153	Hitam	
5	0106.19A	14 Agustus 2020	0,13	92	88,95	92	87	108	Hitam	
6	0108.19A	14 Agustus 2020	0,10	79	77,03	90	86	100	Hitam	
7	0110.19A	22 Juli 2020	0,53	308	312,79	120	121	167,5	Hitam	
8	0111.19A	22 Juli 2020	0,39	228	232,31	113	110	153	Hitam	
9	0113.19A	22 Juli 2020	0,42	243	248,04	110	113	156	Hitam	
10	0102.19B	24 Agustus 2020	0,27	170	169,18	108	104	148	Hitam	
11	0101.19D	06 November 2020	0,16	110	104,94	94	93	118	Hitam	
12	0103.19D	03 November 2020	0,40	248	241,53	120	115	155	Hitam	
13	0104.19D	05 November 2020	0,33	197	193,09	110	105	146	Hitam	
14	0106.19D	05 November 2020	0,33	201	198,01	113	111	147	Hitam	
15	0107.19D	03 November 2020	0,37	221	219,89	111	107	148,5	Hitam	
16	0101.19E	05 November 2020	0,32	203	203,65	116	110	142	Hitam	
17	0102.19E	05 November 2020	0,33	193	196,97	110	108	143	Hitam	
18	0104.19E	03 November 2020	0,37	216	222,67	112	109	148	Hitam	
19	0105.19E	06 November 2020	0,12	84	86,11	92	82	113	Hitam	
20	0107.19E	05 November 2020	0,31	181	188,86	115	106	145	Hitam	
21	0108.19E	05 November 2020	0,33	193	201,68	110	109	142	Hitam	
22	0109.19E	05 November 2020	0,30	174	181,79	109	103	138	Hitam	
23	0101.19F	05 November 2020	0,28	164	171,89	109	105	134	Hitam	
24	0105.19F	05 November 2020	0,35	195	206,06	113	113	141	Hitam	

No	No Ternak	Tanggal Penimbangan	PBBH	BB	BB Adjust	TP	PB	LD	Warna Bulu Badan	Ket
25	0106.19F	05 November 2020	0,31	179	191,73	112	104	143	Hitam	
26	0107.19F	05 November 2020	0,37	205	224,73	111	109	138	Hitam	
27	0109.19F	03 November 2020	0,40	213	234,78	116	109	146	Hitam	
28	0110.19F	03 Februari 2021	0,33	211	199,02	113	111	147	Hitam	
29	0111.19F	03 Februari 2021	0,38	240	226,36	119	115	156	Hitam	
30	0112.19F	03 Februari 2021	0,32	206	195,05	115	107	152	Hitam	
31	0101.19G	03 Februari 2021	0,30	190	180,54	112	107	136	Hitam	
32	0102.19G	03 Februari 2021	0,33	214	205,38	114	113	154	Hitam	
33	0108.19G	03 Februari 2021	0,34	207	201,24	113	113	150	Hitam	
34	0109.19G	03 Februari 2021	0,32	198	195,74	118	116	144	Hitam	
35	0111.19G	03 Februari 2021	0,32	195	193,09	110	107	147	Hitam	
36	0112.19G	03 Februari 2021	0,31	189	187,76	115	107	146	Hitam	
37	0101.19H	09 Maret 2021	0,29	184	175,64	115	111	155	Hitam	
38	0104.19H	03 Februari 2021	0,32	192	193,90	116	115	148	Hitam	
39	0107.19H	03 Februari 2021	0,34	201	204,39	113	109	148	Hitam	
40	0108.19H	03 Februari 2021	0,29	178	180,94	115	110	140	Hitam	
41	0109.19H	03 Februari 2021	0,34	203	207,10	116	108	145	Hitam	
42	0110.19H	03 Februari 2021	0,38	223	229,51	112	115	153	Hitam	
43	0111.19H	03 Februari 2021	0,36	208	214,09	114	109	143	Hitam	
44	0112.19H	03 Februari 2021	0,34	199	204,84	113	110	154	Hitam	
45	0103.19J	22 April 2021	0,30	184	184,61	109	105	140	Hitam	
46	0105.19J	09 Maret 2021	0,35	191	207,06	115	111	150	Hitam	
47	0108.19J	07 Desember 2020	0,31	144	187,02	102	98	127	Hitam	
48	0109.19J	22 April 2021	0,28	171	172,70	107	102	136	Hitam	
49	0115.19J	27 April 2021	0,38	224	225,91	112	109	152	Hitam	

No	No Ternak	Tanggal Penimbangan	PBBH	BB	BB Adjust	TP	PB	LD	Warna Bulu Badan	Ket
50	0117.19J	28 April 2021	0,32	197	198,62	109	103	144	Hitam	
51	0102.19K	27 April 2021	0,40	232	236,39	118	112	156	Hitam	
52	0103.19K	27 April 2021	0,38	221	225,14	117	113	147	Hitam	
53	0106.19K	22 April 2021	0,25	151	156,93	113	107	137	Hitam	
54	0108.19K	27 April 2021	0,37	217	226,29	111	109	153	Hitam	
55	0109.19K	28 April 2021	0,44	244	255,31	115	110	153	Hitam	
56	0115.19K	22 April 2021	0,21	126	134,55	101	98	129	Hitam	



Lampiran 8. Ternak Betina Yang Mengikuti Uji Performan (PT)

No	No Ternak	PBBH	BB	BB Adjust	TP	PB	LD	Warna Bulu Badan	Cacat	Ket
1	0201.19A	0,44	270	264,25	114	118	159	Kemerahan	-	
2	0202.19A	0,35	216	212,86	112	109	150	Kemerahan	-	
3	0203.19A	0,36	220	218,22	120	110	158	Kemerahan	-	
4	0204.19A	0,35	212	211,30	111	110	150	Kemerahan	-	
5	0205.19A	0,11	81	78,75	88	81	104	Kemerahan	-	
6	0206.19A	0,35	198	209,12	106	102	146	Kemerahan	-	
7	0207.19A	0,32	180	191,35	106	100	135	Kemerahan	-	
8	0208.19A	0,36	216	218,89	112	111	155	Kemerahan	-	
9	0209.19A	0,43	253	256,89	115	111	163	Kemerahan	-	
10	0210.19A	0,33	194	197,33	115	110	145	Kemerahan	-	
11	0201.19B	0,32	189	194,12	113	112	145	Kemerahan	-	
12	0202.19B	0,31	189	187,14	109	101	144	Kemerahan	-	
13	0203.19B	0,29	176	174,55	108	100	140	Kemerahan	-	
14	0201.19C	0,24	147	148,65	104	97	124	Kemerahan	-	
15	0202.19C	0,30	178	181,27	106	96	139	Kemerahan	-	
16	0203.19C	0,15	96	100,38	96	92	112	Kemerahan	-	
17	0204.19C	0,16	103	108,47	93	86	120	Kemerahan	-	
18	0202.19D	0,25	159	155,99	104	100	132	Kemerahan	-	
19	0201.19E	0,26	141	158,20	108	92	125	Kemerahan	-	
20	0203.19E	0,23	126	144,45	100	91	126	Kemerahan	-	
21	0204.19E	0,22	132	136,15	100	95	130	Kemerahan	-	
22	0205.19E	0,31	146	185,33	101	105	126	Kemerahan	-	
23	0203.19F	0,25	166	154,81	105	109	135	Kemerahan	-	
24	0202.19G	0,26	170	163,18	110	111	140	Kemerahan	-	

No	No Ternak	PBBH	BB	BB Adjust	TP	PB	LD	Warna Bulu Badan	Cacat	Ket
25	0204.19G	0,24	153	146,86	108	100	134	Kemerahan	Tompel Kanan	
26	0206.19G	0,22	142	139,35	102	104	128	Kemerahan	-	
27	0208.19G	0,29	174	173,71	110	110	141	Kemerahan	-	
28	0211.19G	0,27	168	168,82	112	106	155	Kemerahan	-	
29	0204.19H	0,25	157	159,80	110	105	129	Kemerahan	-	
30	0207.19H	0,29	164	172,29	111	107	138	Kemerahan	-	
31	0208.19H	0,28	166	174,48	108	104	134	Kemerahan	-	
32	0211.19H	0,27	156	161,05	112	106	127	Kemerahan	-	
33	0214.19H	0,26	160	162,88	105	102	136	Kemerahan	-	
34	0219.19H	0,24	145	151,00	107	102	134	Kemerahan	-	
35	0220.19H	0,26	157	164,07	106	112	137	Kemerahan	-	
36	0202.19I	0,21	140	129,33	99	96	127	Kemerahan	-	
37	0211.19J	0,20	127	127,00	98	93	129	Kemerahan	Mata Putih	
38	0214.19J	0,24	147	147,72	101	100	130	Kemerahan	-	
39	0201.19J	0,26	138	156,38	105	102	129	Kemerahan	-	
40	0202.19J	0,26	159	161,57	109	103	139	Kemerahan	-	
41	0204.19J	0,29	171	178,64	105	105	136	Kemerahan	-	
42	0206.19J	0,32	163	190,05	107	108	139	Kemerahan	-	
43	0204.19K	0,21	114	124,98	100	92	116	Kemerahan	-	
44	0219.19K	0,32	151	189,92	100	98	137	Kemerahan	-	
45	0224.19K	0,21	108	134,75	92	88	116	Kemerahan	-	

Lampiran 9. Perhitungan Nilai Progeny Test

Perhitungan nilai progeny test kelompok 1 dengan pejantan 0103.16

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Induk	BB adj205	Pejantan	Nilai Progeny
1	0101.20H	06 Agustus 2020	Jantan	0921.09	83,87	0103.16	76,72
2	0103.20H	10 Agustus 2020	Jantan	0852.08	103,77		
3	0105.20H	26 Agustus 2020	Jantan	0203.17D	93,24		
4	0108.20H	27 Agustus 2020	Jantan	0203.18B	80,21		
5	0111.20H	28 Agustus 2020	Jantan	0990.09	87,60		
6	0201.20I	04 September 2020	Betina	0830.07	73,88		
7	0204.20I	18 September 2020	Betina	0209.17D	95,35		
8	0205.20I	19 September 2020	Betina	0936.09	75,48		
9	0210.20I	23 September 2020	Betina	0209.17F	83,53		
10	0104.20I	18 September 2020	Jantan	0612.10	72,71		
11	0204.20J	07 Oktober 2020	Betina	0610.10	50,37		
12	0210.20J	16 Oktober 2020	Betina	0219.17E	74,79		
13	0211.20J	19 Oktober 2020	Betina	0221.17G	88,77		
14	0103.20J	05 Oktober 2020	Jantan	0254.16	81,69		
15	0108.20J	08 Oktober 2020	Jantan	0230.15	103,13		
16	0114.20J	24 Oktober 2020	Jantan	0811.14	75,11		
17	0120.20J	29 Oktober 2020	Jantan	0247.17G	66,97		
18	0201.20K	01 November 2020	Betina	0201.17B	82,95		
19	0202.20K	05 November 2020	Betina	0875.16	69,47		
20	0103.20K	06 November 2020	Jantan	0889.09	66,96		
21	0110.20K	16 November 2020	Jantan	0202.17L	70,99		
22	0118.20K	21 November 2020	Jantan	0242.17G	83,51		
23	0202.20L	16 Desember 2020	Betina	0808.14	90,21		
24	0203.20L	16 Desember 2020	Betina	0253.16	89,59		
25	0206.20L	17 Desember 2020	Betina	0226.17G	61,26		
26	0211.20L	20 Desember 2020	Betina	0830.15	95,53		
27	0216.20L	21 Desember 2020	Betina	0831.07	79,42		
28	0108.20L	16 Desember 2020	Jantan	0202.17E	70,09		

Perhitungan nilai progeny test kelompok 2 dengan pejantan 0109.16

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Induk	BB adj205	Pejantan	Nilai Progeny
1	0203.20E	24 Mei 2020	Betina	0214.14	161,83	0109.16	96,29
2	0103.20E	15 Mei 2020	Jantan	0856.08	162,13		
3	0104.20E	18 Mei 2020	Jantan	0256.15	147,94		
4	0202.20I	06 September 2020	Betina	0832.07	117,43		
5	0207.20I	20 September 2020	Betina	0817.09	177,78		
6	0102.20I	09 September 2020	Jantan	0834.09	141,87		
7	0108.20I	28 September 2020	Jantan	0978.09	134,87		
8	0110.20I	29 September 2020	Jantan	0230.14	186,53		
9	0201.20J	01 Oktober 2020	Betina	0899.07	164,44		
10	0207.20J	08 Oktober 2020	Betina	0819.10	120,97		
11	0102.20J	04 Oktober 2020	Jantan	0237.15	165,65		
12	0205.20K	10 November 2020	Betina	0224.16	148,27		
13	0219.20L	21 Desember 2020	Betina	0863.15	127,46		
14	0223.20L	22 Desember 2020	Betina	0912.09	104,25		
15	0224.20L	22 Desember 2020	Betina	0916.09	90,28		
16	0234.20L	24 Desember 2020	Betina	0698.10	158,88		
17	0102.20L	12 Desember 2020	Jantan	0611.09	183,39		

Perhitungan nilai progeny test kelompok 3 dengan pejantan 0525.15

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Induk	BB adj205	Pejantan	Nilai Progeny
1	0119.20A	13 Januari 2020	Jantan	0844.15	92,87	0525.15	82,07
2	0128.20A	22 Januari 2020	Jantan	0848.10	82,76		
3	0129.20A	22 Januari 2020	Jantan	0233.15	82,76		
4	0131.20A	22 Januari 2020	Jantan	0220.16	92,50		
5	0133.20A	27 Januari 2020	Jantan	0237.10	87,25		
6	0145.20A	31 Januari 2020	Jantan	0872.16	88,96		
7	0210.20A	04 Januari 2020	Betina	0211.16	75,23		
8	0215.20A	05 Januari 2020	Betina	0966.09	76,39		
9	0217.20A	07 Januari 2020	Betina	0205.17I	82,29		
10	0228.20A	16 Januari 2020	Betina	0616.10	62,47		
11	0229.20A	20 Januari 2020	Betina	0812.14	80,98		
12	0238.20A	25 Januari 2020	Betina	0835.15	79,93		
13	0204.20B	12 Februari 2020	Betina	0210.16	71,31		
14	0205.20B	14 Februari 2020	Betina	0860.08	82,92		
15	0211.20H	17 Agustus 2020	Betina	0836.09	107,11		

Perhitungan nilai progeny test kelompok 4 dengan Pejantan 0529.15

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Induk	BB adj205	Pejantan	Nilai Progeny
1	0108.20A	05 Januari 2020	Jantan	0862.09	86,57	<b>0529.15</b>	<b>82,89</b>
2	0113.20A	07 Januari 2020	Jantan	0835.09	72,58		
3	0114.20A	07 Januari 2020	Jantan	0860.15	80,68		
4	0120.20A	15 Januari 2020	Jantan	0201.16	71,92		
5	0125.20A	18 Januari 2020	Jantan	0626.10	95,09		
6	0137.20A	28 Januari 2020	Jantan	0850.08	101,37		
7	0141.20A	29 Januari 2020	Jantan	0236.14	87,50		
8	0146.20A	31 Januari 2020	Jantan	0607.09	100,83		
9	0207.20A	03 Januari 2020	Betina	0814.09	77,29		
10	0211.20A	04 Januari 2020	Betina	0204.17B	71,70		
11	0218.20A	07 Januari 2020	Betina	0656.10	98,30		
12	0230.20A	20 Januari 2020	Betina	0833.15	77,08		
13	0235.20A	23 Januari 2020	Betina	0843.09	83,53		
14	0201.20B	06 Februari 2020	Betina	0870.15	79,70		
15	0209.20C	18 Maret 2020	Betina	0221.16	68,55		
16	0102.20H	07 Agustus 2020	Jantan	0209.18E	91,39		
17	0202.20J	01 Oktober 2020	Betina	0227.14	84,15		
18	0112.20J	19 Oktober 2020	Jantan	0219.17G	73,98		
19	0118.20L	20 Desember 2020	Jantan	0605.10	83,48		

Perhitungan nilai progeny test kelompok 5 dengan Pejantan 0530.15

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Induk	BB adj205	Pejantan	Nilai Progeny
1	0134.20A	27 Januari 2020	Jantan	0853.15	84,29	<b>0530.15</b>	<b>78,37</b>
2	0138.20A	29 Januari 2020	Jantan	0232.14	92,84		
3	0202.20A	01 Januari 2020	Betina	0879.07	77,46		
4	0231.20A	21 Januari 2020	Betina	0863.15	57,68		
5	0242.20A	30 Januari 2020	Betina	0643.09	79,39		
6	0210.20B	21 Februari 2020	Betina	0817.10	85,54		
7	0106.20C	13 Maret 2020	Jantan	0838.15	96,18		
8	0107.20C	15 Maret 2020	Jantan	0958.09	124,79		
9	0101.20G	27 Juli 2020	Jantan	0236.17G	75,12		
10	0203.20K	07 November 2020	Betina	0235.17G	65,75		
11	0208.20K	01 November 2020	Betina	0830.10	76,61		
12	0111.20K	16 November 2020	Jantan	0829.15	81,73		
13	0116.20K	20 November 2020	Jantan	0205.17L	86,25		
14	0209.20L	18 Desember 2020	Betina	0207.17G	89,98		
15	0220.20L	21 Desember 2020	Betina	0854.08	53,97		
16	0226.20L	23 Desember 2020	Betina	0822.09	92,30		

17	0229.20L	23 Desember 2020	Betina	0854.09	<b>76,18</b>
18	0232.20L	24 Desember 2020	Betina	0694.10	<b>65,36</b>
19	0233.20L	24 Desember 2020	Betina	0604.09	<b>88,13</b>
20	0237.20L	26 Desember 2020	Betina	0841.10	<b>79,10</b>
21	0104.20L	13 Desember 2020	Jantan	0829.07	<b>68,91</b>
22	0109.20L	17 Desember 2020	Jantan	0223.17G	<b>89,23</b>
23	0111.20L	18 Desember 2020	Jantan	0254.15	<b>80,75</b>

Perhitungan nilai progeny test kelompok 6 dengan Pejantan 0532.15

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Induk	BB adj205	Pejantan	Nilai Progeny
1	0106.20A	04 Januari 2020	Jantan	0203.14	<b>92,15</b>	0532.15	94,63
2	0121.20A	16 Januari 2020	Jantan	0641.10	<b>110,66</b>		
3	0143.20A	30 Januari 2020	Jantan	0204.14	<b>96,13</b>		
4	0225.20A	14 Januari 2020	Betina	0625.10	<b>77,37</b>		
5	0104.20G	31 Juli 2020	Jantan	0924.09	<b>94,44</b>		
6	0212.20H	21 Agustus 2020	Betina	0849.15	<b>109,01</b>		
7	0115.20H	29 Agustus 2020	Jantan	0205.17D	<b>111,50</b>		
8	0116.20H	29 Agustus 2020	Jantan	0843.08	<b>104,75</b>		
9	0119.20H	31 Agustus 2020	Jantan	0649.10	<b>92,25</b>		
10	0120.20H	31 Agustus 2020	Jantan	0227.10	<b>102,08</b>		
11	0203.20I	18 September 2020	Betina	0837.08	<b>102,67</b>		
12	0208.20I	20 September 2020	Betina	0219.11	<b>86,94</b>		
13	0101.20I	06 September 2020	Jantan	0203.17F	<b>62,84</b>		
14	0107.20I	27 September 2020	Jantan	0896.09	<b>77,66</b>		
15	0203.20J	03 Oktober 2020	Betina	0201.17K	<b>63,16</b>		
16	0205.20J	07 Oktober 2020	Betina	0227.15	<b>92,08</b>		
17	0206.20J	08 Oktober 2020	Betina	0207.17H	<b>72,01</b>		
18	0106.20J	07 Oktober 2020	Jantan	0208.14	<b>63,14</b>		
19	0103.20L	12 Desember 2020	Jantan	0852.09	<b>86,33</b>		

Perhitungan nilai progeny test kelompok 7 dengan Pejantan 0542.15

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Induk	BB adj205	Pejantan	Nilai Progeny
1	0103.20A	03 Januari 2020	Jantan	0220.15	96,37	0542.15	86,75
2	0110.20A	06 Januari 2020	Jantan	0874.06	88,29		
3	0112.20A	07 Januari 2020	Jantan	0842.08	75,15		
4	0115.20A	08 Januari 2020	Jantan	0832.15	90,75		
5	0122.20A	18 Januari 2020	Jantan	0865.15	97,64		
6	0232.20A	21 Januari 2020	Betina	0239.10	66,47		
7	0233.20A	21 Januari 2020	Betina	0836.15	75,45		
8	0236.20A	23 Januari 2020	Betina	0685.10	65,22		
9	0243.20A	30 Januari 2020	Betina	0847.15	70,73		
10	0209.20B	19 Februari 2020	Betina	0859.09	77,38		
11	0101.20C	04 Maret 2020	Jantan	0801.14	110,49		
12	0104.20C	12 Maret 2020	Jantan	0873.09	104,27		
13	0109.20C	16 Maret 2020	Jantan	0805.14	98,49		
14	0110.20C	19 Maret 2020	Jantan	0848.15	104,06		
15	0202.20C	04 Maret 2020	Betina	0605.09	93,81		
16	0203.20C	09 Maret 2020	Betina	0228.15	78,02		
17	0204.20C	09 Maret 2020	Betina	0202.16	77,74		
18	0206.20C	16 Maret 2020	Betina	0902.09	76,27		
19	0207.20C	17 Maret 2020	Betina	0664.10	78,15		
20	0202.20E	23 Mei 2020	Betina	0224.14	90,04		
21	0101.20E	02 Mei 2020	Jantan	0815.14	116,82		
22	0205.20F	18 Juni 2020	Betina	0207.18B	73,93		
23	0203.20H	07 Agustus 2020	Betina	0208.18E	75,82		
24	0106.20I	25 September 2020	Jantan	0221.17H	104,54		
25	0208.20J	09 Oktober 2020	Betina	0997.09	51,17		
26	0101.20F	01 Juni 2020	Jantan	0614.10	82,96		

Perhitungan nilai progeny test kelompok 8 dengan Pejantan 0545.15

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Induk	BB adj205	Pejantan	Nilai Progeny
1	0107.20K	11 November 2020	Jantan	0231.13	79,56	0545.15	79,21
2	0113.20K	18 November 2020	Jantan	0853.09	78,50		
3	0115.20K	20 November 2020	Jantan	0238.14	88,05		
4	0204.20L	17 Desember 2020	Betina	0204.13	96,02		
5	0207.20L	18 Desember 2020	Betina	0238.16	104,92		
6	0213.20L	20 Desember 2020	Betina	0833.07	68,58		
7	0214.20L	21 Desember 2020	Betina	0203.16	71,95		
8	0217.20L	21 Desember 2020	Betina	0877.07	82,08		
9	0227.20L	23 Desember 2020	Betina	0662.10	59,62		

10	0230.20L	23 Desember 2020	Betina	0915.09	83,37
11	0235.20L	24 Desember 2020	Betina	0857.08	72,49
12	0236.20L	25 Desember 2020	Betina	0852.06	84,77
13	0112.20L	18 Desember 2020	Jantan	0223.16	79,86
14	0114.20L	19 Desember 2020	Jantan	0228.16	69,08
15	0125.20L	25 Desember 2020	Jantan	0888.09	105,32

Perhitungan nilai progeny test kelompok 9 dengan Pejantan 0546.16

No	Ear Tag	Tanggal Lahir	Sex	Induk	BB adj205	Pejantan	Nilai Progeny
1	0105.20F	17 Juni 2020	Jantan	0203.17B	90,223	0546.16	<b>82,19</b>
2	0201.20H	05 Agustus 2020	Betina	0208.18B	60,222		
3	0204.20H	11 Agustus 2020	Betina	0205.18B	54,096		
4	0207.20H	15 Agustus 2020	Betina	0216.17E	76,931		
5	0209.20H	15 Agustus 2020	Betina	0636.09	84,194		
6	0210.20H	17 Agustus 2020	Betina	0213.17E	101,91		
7	0213.20H	21 Agustus 2020	Betina	0838.05	99,86		
8	0107.20H	27 Agustus 2020	Jantan	0206.18G	97,692		
9	0105.20I	22 September 2020	Jantan	0208.17E	100,89		
10	0209.20J	13 Oktober 2020	Betina	0210.18D	68,442		
11	0110.20J	09 Oktober 2020	Jantan	0206.18D	88,469		
12	0115.20J	24 Oktober 2020	Jantan	0201.18I	90,574		
13	0117.20J	27 Oktober 2020	Jantan	0211.18F	66,874		

