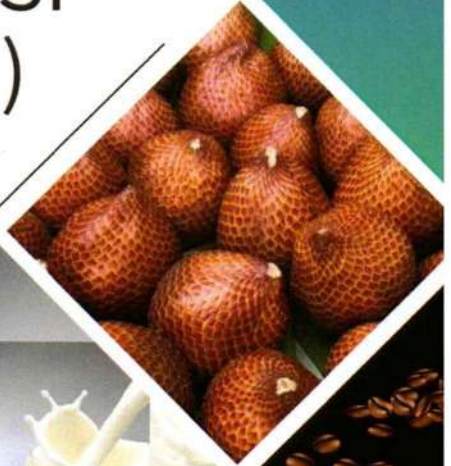
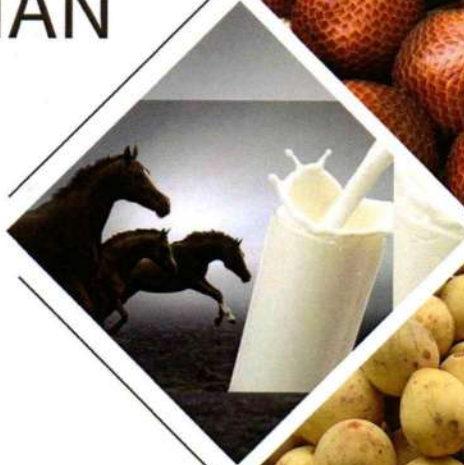




PROFIL INDIKASI GEOGRAFIS (IG) PRODUK PERTANIAN

TAHUN
2020



Biro Kerja Sama Luar Negeri
Kementerian Pertanian

PROFIL INDIKASI GEOGRAFIS (IG) PRODUK PERTANIAN TAHUN 2020

Penulis:

**Tim Biro Kerja Sama Luar Negeri
Sekretariat Jenderal
Kementerian Pertanian**

Penerbit:

**Biro Kerja Sama Luar Negeri
Sekretariat Jenderal
Kementerian Pertanian
Jl. Harsono RM No. 3 Ragunan, Jakarta Selatan
Telp/Fax: 021-7804350
Website: <https://pertanian.go.id/>**



KATA PENGANTAR

Indonesia merupakan negara yang sangat kaya akan sumber daya hayati dengan lokasi produk pertanian tersebar di masing-masing provinsi. Produk pertanian yang sangat khas mengusung nama tempat asal dan kualitas dipengaruhi oleh karakteristik tempat asalnya berpotensi untuk mendapatkan sertifikasi Indikasi Geografis (IG) dari Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia. Saat ini, produk pertanian yang telah mendapatkan sertifikasi IG ada sebanyak 67 produk yang tersebar di 28 provinsi.

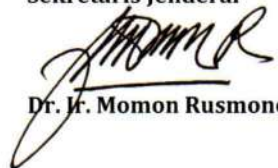
Untuk memudahkan pengenalan produk pertanian yang telah bersertifikasi IG, maka Kementerian Pertanian menerbitkan **Profil Indikasi Geografis (IG) Produk Pertanian Tahun 2020**. Buku ini menyajikan data profil 67 IG produk pertanian yang mencakup: nama produk, logo, profil cita rasa, karakteristik dan kualitas, serta lingkungan geografis. Data tersebut dicantumkan sesuai dengan data Buku Persyaratan (BP) yang diterbitkan oleh Kementerian Hukum dan HAM serta tambahan informasi dari Pemerintah Daerah masing-masing.

Kami mengharapkan dengan adanya Buku Profil ini dapat membantu mempromosikan produk-produk pertanian yang telah disertifikasi IG kepada negara mitra, organisasi internasional, dan pihak-pihak lain yang terkait maupun konsumen yang lebih luas. Selain itu, diharapkan buku ini dapat menumbuhkan minat dan dukungan Pemerintah Daerah yang mempunyai produk pertanian yang spesifik/khas untuk melakukan sertifikasi IG bagi produk-produk local di daerahnya. Selanjutnya diharapkan akan semakin membuka peluang kemitraan antara **petani, pemerintah pusat, pemerintah daerah** serta **swasta** dalam mengembangkan potensi produk IG ini.

Pada kesempatan ini, kami sampaikan ucapan terima kasih atas dukungan, bantuan, dan kerja sama yang baik dari pihak-pihak terkait terutama dengan Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia, Pemerintah Daerah yang memiliki IG produk pertanian, dan unit teknis lingkup Kementerian Pertanian.

Semoga buku ini bermanfaat bagi kita semua.

Jakarta, Juli 2020
Sekretaris Jenderal



Dr. Ir. Momon Rusmono, MS





DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Dasar Hukum	1
1.2 Ruang Lingkup	2
BAB II. INDIKASI GEOGRAFIS: DEFINISI, TANDA, PROSEDUR, DAN MANFAAT	3
2.1 Definisi Indikasi Geografis	3
2.2 Tanda Indikasi Geografis	3
2.3 Prosedur Pendaftaran Indikasi Geografis	4
2.4 Manfaat Indikasi Geografis	5
BAB III. PROFIL INDIKASI GEOGRAFIS (IG) PRIDUK PERTANIAN	7
3.1 Provinsi Aceh	9
3.1.1 Kopi Arabika Gayo	10
3.1.2 Minyak Nilam Aceh	12
3.1.3 Jeruk Keprok Gayo Aceh	14
3.2 Provinsi Sumatera Utara	16
3.2.1 Kopi Arabika Sumatera Simalungun	17
3.2.2 Kopi Arabika Sumatera Mandailing	19
3.2.3 Kopi Arabika Tanah Karo	21
3.2.4 Kopi Robusta Sidikalang	23
3.2.5 Kopi Arabika Pulo Samosir	26
3.2.6 Kopi Arabika Sipirok	29
3.2.7 Kopi Arabika Sumatera Lintong	32
3.3 Provinsi Sumatera Barat	35
3.3.1 Barih Solok	36
3.4 Provinsi Riau	38
3.4.1 Kopi Liberika Rangsang Meranti	39
3.5 Provinsi Jambi	41
3.5.1 Kopi Liberika Tunggal Jambi	42



3.5.2 Kayumanis Koerintji	44
3.5.3 Kopi Arabika Sumatera Koerintji	46
3.6 Provinsi Sumatera Selatan	48
3.6.1 Kopi Robusta Semendo	49
3.6.2 Kopi Robusta Empat Lawang	51
3.6.3 Duku Komerling	53
3.7 Provinsi Bengkulu	55
3.7.1 Kopi Robusta Rejang Lebong Bengkulu	56
3.8 Provinsi Lampung	59
3.8.1 Kopi Robusta Lampung	60
3.8.2 Lada Hitam Lampung	62
3.9 Provinsi Kepulauan Bangka Belitung	64
3.9.1 Lada Putih Muntok	65
3.10 Provinsi Kepulauan Riau	67
3.10.1 Sagu Lingga	68
3.11 Provinsi Jawa Barat	70
3.11.1 Tembakau Mole Sumedang	71
3.11.2 Tembakau Hitam Sumedang	73
3.11.3 Teh Java Preanger	75
3.11.4 Kopi Arabika Java Preanger	77
3.11.5 Ubi Cilembu Sumedang	79
3.11.6 Beras Pandan Wangi Cianjur	81
3.11.7 Sawo Sukatali	83
3.11.8 Kopi Robusta Java Bogor	85
3.12 Provinsi Jawa Tengah	88
3.12.1 Tembakau Srinthil Temanggung	89
3.12.2 Kopi Arabika Java Sindoro Sumbing	91
3.12.3 Kopi Robusta Temanggung	93
3.12.4 Carica Dieng Wonosobo	95
3.12.5 Purwoceng Dieng	97
3.13 Provinsi D.I. Yogyakarta	99
3.13.1 Salak Pondoh Sleman Jogja	100

3.13.2 Gula Kelapa Kulon Progo Jogja	102
3.14 Provinsi Jawa Timur	104
3.14.1 Kopi Arabika Java Ijen Raung	105
3.14.2 Kopi Robusta Pasuruan	107
3.15 Provinsi Bali	110
3.15.1 Kopi Arabika Kintamani Bali	111
3.15.2 Mete Kubu Bali	113
3.15.3 Kopi Robusta Pupuan Bali	115
3.16 Provinsi Nusa Tenggara Barat	120
3.16.1 Susu Kuda Sumbawa	121
3.16.2 Kangkung Lombok	123
3.16.3 Kopi Robusta Tambora	125
3.17 Provinsi Nusa Tenggara Timur	128
3.17.1 Kopi Arabika Flores Bajawa	129
3.17.2 Vanili Kepulauan Alor	131
3.17.3 Jeruk Soe Mollo	133
3.17.4 Gula Lontar Rote	135
3.17.5 Kopi Arabika Flores Manggarai	139
3.18 Provinsi Kalimantan Barat	143
3.18.1 Beras Raja Uncak Kapuas Hulu	144
3.19 Provinsi Kalimantan Timur	146
3.19.1 Lada Putih Malonan Kutai Kartanegara Kaltim	147
3.20 Provinsi Kalimantan Utara	149
3.20.1 Beras Adan Krayan	150
3.21 Provinsi Sulawesi Utara	152
3.21.1 Cengkeh Minahasa	153
3.21.2 Pala Siau	155
3.22 Provinsi Sulawesi Selatan	157
3.22.1 Kopi Arabika Kalosi	158
3.22.2 Kopi Arabika Toraja	160
3.22.3 Lada Luwu Timur	162



3.23 Provinsi Sulawesi Tenggara	164
3.23.1 Mete Muna	165
3.24 Provinsi Gorontalo	167
3.24.1 Kopi Robusta Pinogu Bone Bolangu	168
3.25 Provinsi Maluku	171
3.25.1 Pala Kepulauan Banda	172
3.26 Provinsi Maluku Utara	174
3.26.1 Cengkeh Moloku Kie Raha	175
3.26.2 Pala Dukono Halmahera Utara	177
3.27 Provinsi Papua	179
3.27.1 Kopi Arabika Baliem Wamena	180
3.28 Provinsi Papua Barat	183
3.28.1 Pala Tomandin Fafak	184
BAB IV. PENUTUP	186

BAB I. PENDAHULUAN

1.1. DASAR HUKUM

Dasar hukum Indikasi Geografis (IG) tercantum pada pasal 56 ayat (1) Undang-Undang Nomor 15 Tahun 2001 tentang Merek juncto Undang-Undang No. 20 Tahun 2020 tentang Merek dan Indikasi Geografis. Aturan pelaksanaan dari kedua UU tersebut selanjutnya diatur dengan Peraturan Pemerintah Nomor 51 Tahun 2007 tentang Indikasi Geografis. Sesuai dengan Undang-Undang Nomor 15 tahun 2001 pasal 56 ayat (7) menyatakan bahwa sertifikasi IG mendapatkan perlindungan hukum yang berlangsung selama ciri dan atau kualitas yang menjadi dasar bagi diberikannya perlindungan indikasi geografis tersebut masih ada. Oleh sebab itu, kondisi geografis yang berbeda mulai dari struktur tanah, kondisi curah hujan, temperatur udara dan lain-lain maka akan dihasilkan kualitas dan cita rasa produk yang berbeda juga.

Perangkat operasional dituangkan dalam bentuk *Memorandum of Understanding* (MoU) tiga Menteri pada tahun 2011 yaitu Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia, Menteri Dalam Negeri dan Menteri Pertanian. Pada bulan Oktober 2015, Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia menandatangani MoU dengan Kementerian Dalam Negeri, Kementerian Pertanian, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, Kementerian Perindustrian dan Kementerian Perdagangan tentang Perlindungan dan Pengembangan Potensi Produk Indikasi Geografis di Indonesia.

Berdasarkan Persetujuan TRIPS (*Trade Related Intellectual Property Rights* (TRIPS)-WTO, Indonesia dan negara-negara anggota WTO lainnya memiliki kewajiban untuk memberikan perlindungan atas produk IG. Indonesia sebagai penandatangan Perjanjian TRIPS dan anggota dari *World Intellectual Property Organization* (WIPO) yang menangani bidang Hak Milik Intelektual, telah melakukan pembenahan dan penguatan struktur hukum nasional sebagai konsekuensi dari keanggotaan tersebut.

Dengan proses sertifikasi Indikasi Geografis (IG) diharapkan untuk produk pertanian dapat diperoleh manfaat bagi petani/produsen dalam suatu lokasi yang letaknya terpencil dan hanya memiliki alternatif mata pencaharian yang amat sedikit serta upaya menjaga reputasi suatu produk. Selain itu juga memberikan perlindungan kepada konsumen untuk mendapatkan produk yang berkualitas dan informasi tentang tempat asal.

Sertifikat IG yang dikeluarkan oleh Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual (DJKI) Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia memberikan perlindungan nama geografis dari suatu produk dan jaminan keaslian asal suatu produk dan peningkatan penerimaan produsen. Oleh karena itu, sertifikasi IG ini menuntut adanya kontrol kualitas yang dilakukan secara kolektif dari produsen sampai produk diterima oleh konsumen.



1.2. RUANG LINGKUP

1. Data profil 67 IG produk pertanian yang disajikan dalam Buku ini tersebar di 28 Provinsi, yaitu: Provinsi Aceh, Sumatera Utara, Sumatera Barat, Riau, Jambi, Sumatera Selatan, Bengkulu, Lampung, Kepulauan Bangka Belitung, Kepulauan Riau, Jawa Barat, Jawa Tengah, D.I. Yogyakarta, Jawa Timur, Bali, Nusa Tenggara Barat, Nusa Tenggara Timur, Kalimantan Barat, Kalimantan Timur, Kalimantan Utara, Sulawesi Utara, Sulawesi Selatan, Sulawesi Tenggara, Gorontalo, Maluku, Maluku Utara, Papua, dan Provinsi Papua Barat.
2. Sumber data dari Buku Persyaratan (BP) yang diterbitkan Kementerian Hukum dan HAM dan data/informasi dari Pemerintah Daerah terkait.

BAB II. INDIKASI GEOGRAFIS: DEFINISI, TANDA, PROSEDUR, DAN MANFAAT

2.1 DEFINISI INDIKASI GEOGRAFIS

Indikasi Geografis sebagai salah satu hak atas kekayaan intelektual (HAKI) telah diatur secara formal dalam UU No 20 tahun 2016. Dengan diaturnya IG dalam UU tersebut menjadikan payung hukum yang kuat terhadap perlindungan HAKI, salah satunya pada produk-produk pertanian yang telah banyak terdaftar sebagai produk IG. Dalam Pasal 1 Peraturan Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia No. 12 Tahun 2019, definisi Indikasi Geografis adalah *suatu tanda yang menunjukkan daerah asal suatu barang dan/atau produk yang karena faktor lingkungan geografis termasuk faktor alam, faktor manusia atau kombinasi dari kedua faktor tersebut memberikan reputasi, kualitas, dan karakteristik tertentu pada barang dan/atau produk yang dihasilkan.*

Berdasarkan definisi Indikasi Geografis di atas, IG merupakan hak eksklusif yang diberikan oleh negara kepada pemegang hak Indikasi Geografis **yang terdaftar**, selama reputasi, kualitas, dan karakteristik yang menjadi dasar diberikannya perlindungan atas Indikasi Geografis tersebut masih ada. Indikasi Geografis dilindungi setelah Indikasi Geografis didaftar oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia.

2.2 TANDA INDIKASI GEOGRAFIS

Tanda yang digunakan sebagai Indikasi Geografis dapat berupa nama dan logo yang dilekatkan pada barang yang dihasilkan. Tanda tersebut adalah nama tempat atau daerah geografis maupun tanda tertentu lainnya yang menunjukkan asal tempat dihasilkan barang yang dilindungi oleh Indikasi Geografis. Tanda tersebut dilindungi sebagai Indikasi Geografis apabila telah terdaftar dalam Daftar Umum Indikasi Geografis di Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual Kementerian Hukum dan HAM.

Tanda IG hanya dapat dipergunakan pada barang yang memenuhi persyaratan sebagaimana dinyatakan dalam Buku Persyaratan. Produk yang potensial untuk dilindungi dalam IG dapat berupa produk-produk pertanian, hasil hutan, hasil perikanan, hasil olahan dan bahkan barang-barang kerajinan selama produk-produk tersebut mengungus nama tempat asal dan kualitas secara nyata yang dipengaruhi oleh karakteristik khas tempat asalnya.



2.3 PROSEDUR PENDAFTARAN INDIKASI GEOGRAFIS

Untuk memperoleh perlindungan Indikasi Geografis, Pemohon harus mengajukan Permohonan kepada Menteri Hukum dan HAM. Permohonan tersebut dapat diajukan oleh lembaga yang mewakili masyarakat di kawasan geografis tertentu yang mengusahakan suatu barang dan/atau produk dan pemerintah daerah provinsi atau kabupaten/kota.

Alur bisnis proses pendaftaran Indikasi Geografis diatur dalam Peraturan Pemerintah No. 51 Tahun 2007 Tentang Indikasi Geografis. Peraturan ini memuat ketentuan-ketentuan mengenai tatacara pendaftaran Indikasi Geografis dengan tahapan sebagai berikut:

Tahap I. Mengajukan Permohonan

Pada tahap ini, pemohon mengajukan permohonan dengan melampirkan formulir permohonan, surat kuasa khusus apabila permohonan diajukan melalui kuasa, bukti pembayaran biaya, dan buku persyaratan. Buku Persyaratan (BP) adalah dokumen yang memuat informasi tentang kualitas dan karakteristik khas yang dapat digunakan untuk membedakan barang dengan kategori yang sama. Buku Persyaratan menguraikan secara rinci produk Indikasi Geografis (IG) yang akan didaftarkan, mencakup nama Indikasi Geografis, nama barang, uraian karakteristik, lingkungan geografis, batas daerah dan/atau peta wilayah, sejarah, proses produksi, metode pengujian kualitas barang, label yang digunakan, rekomendasi instansi berwenang serta abstrak atau ringkasan isi Buku Persyaratan.

Tahap II. Pemeriksaan Administratif

Pada tahap ini pemeriksa melakukan pemeriksaan secara cermat dari permohonan untuk melihat apabila adanya kekurangan-kekurangan persyaratan yang diajukan. Jika ada kekurangan pada dokumen persyaratan, pemeriksa dapat mengkomunikasikan hal ini kepada pemohon untuk diperbaiki dalam tenggang waktu 3 (tiga) bulan dan apabila tidak dapat diperbaiki maka permohonan tersebut ditolak.

Tahap III. Pemeriksaan Substansi

Tim Ahli yang terdiri dari para pemeriksa yang ahli pada bidangnya memeriksa isi dari pernyataan-pernyataan yang telah diajukan untuk memastikan kebenarannya dengan pengkoreksian, setelah dinyatakan memadai maka akan dikeluarkan Laporan Pemeriksaan yang usulannya akan disampaikan kepada Direktorat Jenderal. Terkait permohonan yang ditolak, maka pemohon dapat mengajukan tanggapan terhadap penolakan tersebut. Pemeriksaan substansi dilaksanakan paling lama selama 2 Tahun.



Tahap IV. Pengumuman

Dalam jangka waktu paling lama 10 (sepuluh) hari sejak tanggal disetujuinya Indikasi Geografis untuk didaftar maupun ditolak, Direktorat Jenderal mengumumkan keputusan tersebut dalam Berita Resmi Indikasi Geografis selama 3 (tiga) bulan.

Pengumuman akan memuat hal-hal antara lain: Nomor Permohonan, Nama lengkap dan Alamat Pemohon, Nama dan Alamat Kuasanya, Tanggal Penerimaan, Indikasi Geografis dimaksud, dan Abstrak dari Buku Persyaratan.

Tahap V. Oposisi Pendaftaran

Setiap orang yang memperhatikan Berita Resmi Indikasi Geografis dapat mengajukan oposisi dengan adanya Persetujuan Pendaftaran Indikasi Geografis yang tercantum pada Berita Resmi Indikasi Geografis. Oposisi diajukan dengan membuat keberatan disertai dengan alasan-alasannya dan pihak pendaftar/pemohon Indikasi Geografis dapat mengajukan sanggahan atas keberatan tersebut.

Tahap VI. Pendaftaran

Terhadap Permohonan Indikasi Geografis yang disetujui dan tidak ada oposisi atau sudah adanya keputusan final atas oposisi untuk tetap didaftar. Tanggal pendaftaran sama dengan tanggal ketika diajukan aplikasi. Direktorat Jenderal kemudian memberikan Sertifikat Pendaftaran Indikasi Geografis, Sertifikat dapat diperbaiki apabila terjadi kekeliruan.

Tahap VII. Pengawasan terhadap Pemakaian Indikasi-Geografis

Pada Tahap ini Tim Ahli Indikasi Geografis mengorganisasikan dan memonitor pengawasan terhadap pemakaian Indikasi Geografis di wilayah Republik Indonesia. Dalam hal ini berarti bahwa Indikasi Geografis yang dipakai tetap sesuai sebagaimana buku persyaratan yang diajukan.

Tahap VIII. Banding

Permohonan banding dapat diajukan kepada Komisi Banding Merek oleh Pemohon atau Kuasanya terhadap penolakan Permohonan dalam jangka waktu 3 (tiga Bulan) sejak putusan penolakan diterima dengan membayar biaya yang telah ditetapkan.



2.4 MANFAAT INDIKASI GEOGRAFIS

Dengan proses sertifikasi Indikasi Geografis (IG) diharapkan untuk produk pertanian dapat diperoleh manfaat bagi petani/produsen dalam suatu lokasi yang letaknya terpencil dan hanya memiliki alternatif mata pencaharian yang amat sedikit serta upaya menjaga reputasi suatu produk dan meningkatkan nilai tambah sehingga meningkatkan kesejahteraan petani sebagai tujuan akhirnya. Manfaat dan keuntungan dari Indikasi Geografis antara lain:

1. Memperjelas identifikasi produk dan menetapkan standar produksi dan proses diantara para pemangku kepentingan Indikasi Geografis;
2. Menghindari praktek persaingan curang, memberikan perlindungan konsumen dari penyalahgunaan reputasi Indikasi Geografis;
3. Menjamin kualitas produk Indikasi Geografis sebagai produk asli sehingga memberikan kepercayaan pada konsumen;
4. Membina produsen lokal, mendukung koordinasi, dan memperkuat organisasi sesama pemegang hak dalam rangka menciptakan, menyediakan, dan memperkuat citra nama dan reputasi produk;
5. Meningkatnya produksi dikarenakan di dalam Indikasi Geografis dijelaskan dengan rinci tentang produk berkarakter khas dan unik;
6. Reputasi suatu kawasan Indikasi Geografis akan ikut terangkat, selain itu Indikasi Geografis juga dapat melestarikan keindahan alam, pengetahuan tradisional, serta sumberdaya hayati, hal ini tentunya akan berdampak pada pengembangan agrowisata.

BAB III.

PROFIL INDIKASI GEOGRAFIS (IG) PRODUK PERTANIAN

Produk pertanian yang telah mendapatkan sertifikat Indikasi Geografis (IG) dari Kementerian Hukum dan HAM sebanyak 67 produk, dengan rincian sebagai berikut:

1. Provinsi Aceh (Kopi Arabika Gayo, Minyak Nilam Aceh, Jeruk Keprok Gayo Aceh)
2. Provinsi Sumatera Utara (Kopi Arabika Sumatera Simalungun, Kopi Arabika Sumatera Mandailing, Kopi Arabika Tanah Karo, Kopi Robusta Sidikalang, Kopi Arabika Pulo Samosir, Kopi Arabika Sipirok, Kopi Arabika Sumatera Lintong)
3. Provinsi Sumatera Barat (Bareh Solok)
4. Provinsi Riau (Kopi Liberika Rangsang Meranti)
5. Provinsi Jambi (Kopi Liberika Tungkal Jambi, Kayumanis Koerintji, Kopi Arabika Sumatera Koerintji Jambi)
6. Provinsi Sumatera Selatan (Kopi Robusta Semendo, Kopi Robusta Empat Lawang, Duku Komering)
7. Provinsi Bengkulu (Kopi Robusta Rejang Lebong Bengkulu, Kopi Robusta Kepahiang)
8. Provinsi Lampung (Kopi Robusta Lampung, Lada Hitam Lampung)
9. Provinsi Kepulauan Bangka Belitung (Lada Putih Muntok)
10. Provinsi Kepulauan Riau (Sagu Lingga)
11. Provinsi Jawa Barat (Tembakau Mole Sumedang, Tembakau Hitam Sumedang, Teh Java Preanger, Kopi Arabika Java Preanger, Ubi Cilembu Sumedang, Beras Pandanwangi Cianjur, Sawo Sukatali, Kopi Robusta Java Bogor)
12. Provinsi Jawa Tengah (Tembakau Srinthil Temanggung, Kopi Arabika Java Sindoro Sumbing, Kopi Robusta Temanggung, Carica Dieng Wonosobo, Purwoceng Dieng)
13. Provinsi D.I. Yogyakarta (Salak Pondoh Sleman Jogja, Gula Kelapa Kulonprogo Jogja)
14. Provinsi Jawa Timur (Kopi Arabika Java Ijen Raung, Kopi Robusta Pasuruan)
15. Provinsi Bali (Kopi Arabika Kintamani Bali, Mete Kubu Bali, Kopi Robusta Pupuan Bali)
16. Provinsi Nusa Tenggara Barat (Kangkung Lombok, Susu Kuda Sumbawa, Kopi Robusta Tambora)
17. Provinsi Nusa Tenggara Timur (Kopi Arabika Flores Bajawa, Vanili Kepulauan Alor, Jeruk SoE Mollo, Gula Lontar Rote, Kopi Arabika Flores Manggarai)
18. Provinsi Kalimantan Barat (Beras Raja Uncak Kapuas Hulu)
19. Provinsi Kalimantan Timur (Lada Putih Malonan Kutai Kartanegara Kaltim)
20. Provinsi Kalimantan Utara (Beras Adan Krayan)
21. Provinsi Sulawesi Utara (Cengkeh Minahasa, Pala Siau)
22. Provinsi Sulawesi Selatan (Kopi Arabika Kalosi, Kopi Arabika Toraja, Lada Luwu Timur)
23. Provinsi Sulawesi Tenggara (Mete Muna)
24. Provinsi Gorontalo (Kopi Robusta Pinogu Bone Bolango)
25. Provinsi Maluku (Pala Kepulauan Banda)



26. Provinsi Maluku Utara (Cengkeh Moloku Kie Raha, Pala Dukono Halmahera Utara)
27. Provinsi Papua (Kopi Arabika Baliem Wamena)
28. Provinsi Papua Barat (Pala Tomandin Fakfak)

PROVINSI ACEH



KOPI ARABIKA GAYO



Nomor IG	: ID G 000 000 005
Tanggal register	: 28 April 2010
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Kopi Gayo (MPKG)
Alamat	: Jalan Sentosa Nomor 29 Takengon Kabupaten Aceh Tengah Provinsi Aceh
Kontak	: Madiyan
HP	: 082367555559
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian dan Perkebunan Provinsi Aceh
Alamat	: Jalan T.P. Nyak Makam No. 24, Banda Aceh
Telp. /Fax.	: (0651) 7552174 / (0651) 7552173
Kontak	: Betty
HP	: 08116881966
Varietas	: Timtim, Borbor, P-88
Produksi	: 70.000 – 80.000 Ton/Tahun
Luas Areal	: 100.000 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kabupaten Aceh Tengah - Kabupaten Bener Meriah - Kabupaten Gayo Lues

Profil Cita Rasa

- Karamel, coklat, *nutty* dan *fruity*.
- Rasa tidak terlalu pahit (*bitter*) dan tidak sepat (*astringent*).
- Bebas dari cacat cita rasa utama.
- Rasa asam bersih dari tingkat sedang sampai tinggi.
- Rasa pahit yang kurang atau sama sekali tidak terdeteksi.
- Mutu intensitas aroma yang kuat.

Karakteristik dan Kualitas

- *Long finish, strong body* dan *grade 1*
- Mutu 1 dengan nilai cacat fisik kurang dari 8 per 100 gram dengan kadar air biji maksimum 12% serta warna hijau keabuan.
- Kualitas kopi Gayo *Special* antara lain:
 1. Kopi yang bersertifikat
 2. Kopi dari daerah khusus
 3. Kopi varietas khusus
 4. Kopi pengolahan secara khusus

5. Kopi permintaan khusus dari pembeli.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di dataran Tinggi Gayo (900-1700 m dpl).
- Temperatur udara 16 - 24°C, kelembaban udara melebihi 80%.
- Curah hujan 1.834 mm per tahun dengan 149 hari hujan.
- Jenis tanah Andisol dengan tipe Hapludand, Durudand, Inceptisol, Ultisol dan Oxisol.
- Awal panen bulan September dan akhir panen pada bulan Mei atau Juni.



MINYAK NILAM ACEH



Nomor IG : ID G 000 000 021
 Tanggal register : 10 September 2013
 Kelompok IG : Forum Masyarakat Perlindungan Nilam Aceh (FMPNA)
 Alamat : Jalan Tapak Tuan Medan Km. 22 Desa Kampung Baru Kecamatan Pasieraja, Kabupaten Aceh Selatan
 Kontak : Isfani / Hendrayana / Muksin
 HP. : 085275577001/085210158735/
 085275907558
 Instansi Pembina : Dinas Pertanian dan Perkebunan Provinsi Aceh
 Alamat : Jalan T.P. Nyak Makam No. 24, Banda Aceh
 Telp. /Fax. : (0651) 7552174 / (0651) 7552173
 Kontak : Betty
 HP : 08116881966
 Email : betty.samsungs5@gmail.com

Varietas : Tapaktuan, Lhokseumawe dan Sidikalang
 Produksi : 5.080 Ton/Ha
 Luas Areal : $\pm$ 1.340 ha
 Lokasi Pertanaman : - Kabupaten Aceh Jaya
 - Kabupaten Aceh Barat
 - Kabupaten Aceh Selatan
 - Kabupaten Gayo Lues

Profil Cita Rasa

- Berwarna kuning jernih terang dan warna coklat kemerahan, sampai kuning kecoklatan.
- Bebas dari bau gosong dengan nilai *Patchouli Alcohol* (PA) minimal 30%.
- Aroma kuat bernuansa *woody sweety* (aroma sedang), atau *soft* (aroma lembut).

Karakteristik dan Kualitas

- Tanaman perdu wangi yang berakar serabut.
- Minyak atsiri dari penyulingan daun, batang dan cabang.
- Minyak nilam mengandung beberapa senyawa, antara lain benzaldehid (2,34%), kariofilen (17,29%), a-patchoulien (28,28%), buenesen (11,76%), dan patchouli alkohol (40,04%).
- Aroma dihasilkan dari 3 komponen yaitu nor patchoulol (0,3 -0,5%), patchouli



- alcohol (30 - 40%) dan pogostol (1,0 - 2, 5%).
- Memiliki rendemen yang tinggi (2.5 - 5.0%).
- Nilam varietas Tapaktuan unggul dalam produksi dan kadar patchouli alcohol.
- Nilam varietas Lhokseumawe memiliki kadar minyaknya tinggi.
- Nilam varietas Sidikalang lebih toleran terhadap penyakit layu bakteri dan nematoda.

Lingkungan Geografis

- Tumbuh di ketinggian 20 – 700 meter dpl.
- Temperatur udara rata-rata 19 – 32 °C, kelembaban udara berkisar 82,3 – 84,6%
- Curah hujan rata-rata 2.252,4 mm/tahun.
- Kelembaban udara berkisar 82,3 - 84,6 %.
- Tanah pada umumnya terdiri dari Latosol, Regosol dan Podsolik dengan tekstur lempung.



JERUK KEPROK GAYO ACEH



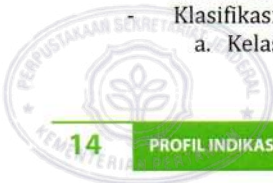
Nomor IG	: ID G 000 000 040
Tanggal register	: 22 Maret 2016
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Jeruk Keprok Gayo Aceh (MPIG - JKGA)
Alamat	: Kampung Paya Tumpi, Jalan Mendale, No. 124 Kec. Kebayakan, Kab. Aceh Tengah
Kontak	: Wiknyo / Hamidi
HP.	: 085260306186 / 085277202330
E-mail	: mpigjkgaceh@yahoo.com
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian dan Perkebunan Provinsi Aceh
Alamat	: Jalan P. Nyak Makam Nomor 24 Banda Aceh
Telp. /Fax.	: (0651) 7552174/7552173
Kontak	: Betty
HP	: 08116881966
Varietas	: Keprok Gayo
Produksi	: 1.140 Ton
Luas Areal	: 70.5 Ha
Lokasi Pertanaman	: Kabupaten Bener Meriah dan Kabupaten Aceh Tengah

Profil Cita Rasa

- Rasa manis dengan aroma yang sangat tajam.
- Memiliki kadar gula minimal 10,5° Brix, yaitu buah dengan tingkat kematangan agak matang yang ditandai dengan sudah munculnya warna kuning pada permukaan kulit buah.

Karakteristik dan Kualitas

- Kulit buah dan kulit ari mudah dikupas.
- Bentuk dan kulit buah menarik (bulat gepeng) dengan warna oranye.
- Warna daging buah sangat menarik (oranye) dan tekstur daging buah berserat.
- Jumlah biji relatif sedikit (5 - 7 biji per buah).
- Daya simpan relatif lama (bisa mencapai 30 hari).
- Relatif tahan terhadap serangan hama dan penyakit.
- Klasifikasi mutu standar buah per satuan berat:
 - a. Kelas mutu A : 4 - 5 buah per kg



- b. Kelas mutu B : 6 - 7 buah per kg
- c. Kelas Mutu C : 7 - 8 buah per kg

Lingkungan Geografis

- Tumbuh di ketinggian 900 - 1.300 m dpl.
- Jenis Tanah: Andosol, Latosol dan Podzolik Merah Kuning.
- Curah hujan: bulan kering 4 bulan dan bulan basah 8 bulan.
- Temperatur udara sejuk 16-24°C dan kelembaban udara 70-80 %.
- Curah hujan 1.834 mm per tahun.
- pH tanah: 5,5 - 5,6.



PROVINSI SUMATERA UTARA



KOPI ARABIKA SUMATERA SIMALUNGUN



Nomor IG	: ID G 000 000 031
Tanggal register	: 20 Februari 2015
Kelompok IG	: Himpunan Masyarakat Kopi Arabika Sumatera Simalungun (HMKSS)
Alamat	: Kompleks SKPP Pemkab Simalungun Jl. Ronda Ihin Pematang Raya
Kontak	: Ludiantoni
HP	: 081361773122
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Sumatera Utara
Alamat	: Jl. A.H. Nasution No 24 Medan, Sumatera Utara
Telp. /Fax.	: (061) 42771517
Kontak	: Syahrída Khairani
HP	: 0811616073
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Kabupaten Simalungun
Alamat	: Kompleks SKPD Sondi Raya
No. Telp. /Fax.	: (0622) 331180
Kontak	: Panuji
HP	: 085360898163
Varietas	: Sigarar utang, boron-boron, P-88, Andung Sari, Tim-Tim
Produksi	: 900 kg/tahun
Luas Areal	: ± 9.000 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kecamatan Girsang Sipanganbolon - Kecamatan Pematang - Kecamatan Sidamanik - Kecamatan Dolok Pardamean - Kecamatan Purba - Kecamatan Haranggaol - Kecamatan Horizon - Kecamatan Silimakuta - Kecamatan Dolok Silau Raya



Profil Cita Rasa

- Aroma beragam yang sangat baik (*excellent*)
- *Spicy*
- Herbal
- *Complex Flavour*

Karakteristik dan Kualitas

- *Specialty.*
- Premium.
- *Chocolatos.*
- Penyangraian sampai biji kopi berwarna cokelat sampai cokelat tua berkilat dengan derajat sangrai medium atau tua.
- Bubuk kopi berwarna cokelat sampai cokelat tua dan berbau khas bubuk kopi segar.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 900-1.400 m d.p.l.
- Temperatur 22-31°C. Kelembaban udara rata-rata/bulan 84,2 % dengan kelembaban tertinggi berkisar 87,42 %.
- Curah hujan rata-rata 2.000 mm/thn.
- Jenis tanah Andosol dan Podsolik Merah Kuning.
- Musim panen raya pada bulan April – Mei dan September – November.

KOPI ARABIKA SUMATERA MANDAILING



Nomor IG	: ID G 000 000 048
Tanggal register	: 9 September 2016
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Mandailing (MPIG-KM)
Address	: Jl. Williem Iskandar Dalam Lidang Penyabungan Kabupaten Mandailing Natal
Kontak	: Zubeir Lubis
HP	: 081269307770
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Sumatera Utara
Alamat	: Jl. AH Nasution No 24 Medan, Sumatera Utara
Telp. /Fax.	: (061) 42771517
Kontak	: Syahrída Khairani
Hp.	: 0811616073
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Kabupaten Mandailing Natal
Alamat	: Komplek Perkantoran Paya Loting - Panyabungan
No Telp./Fax.	: (0636) 326304
Kontak	: Ahmad Yasir Lubis
HP	: 081262631252
Varietas	: Sigarar utang, Typica
Produksi	: 700 Kg/Tahun
Luas Areal	: 2.350 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kecamatan Ulu Pungkt, - Kecamatan Kotanopan - Kecamatan Pakantan - Kecamatan Puncak - Kecamatan Sorik Marapi - Kecamatan Panyabungan Timur - Kecamatan Batang Natal

Profil Cita Rasa

- Kopi *Specialty* yang memiliki cita rasa yang khas dan nilai sempurna (*Excellent*)
- *Spicy, Lemony, Sweet Corn, Floral, Heavy Body, Citrus Flavor*
- *Fragrance/ Aroma-Excellent*
- *Flavor-Very Good*



- *Aftertaste (Very Good)*
- *Acidity (Excellent)*
- *Body (Very Good)*
- *Uniformity (Outstanding)*
- *Balance (Very Good)*
- *Clean up (Outstanding)*
- *Sweetness (Outstanding)*
- *Taint/Defect (Tidak ada).*

Karakteristik dan Kualitas

- Aroma yang baik
- Rasa asam yang rendah.
- Rasa sepat yang sedang.
- Kadar air (12,4%)
- Kadar kotoran (0,03%)
- Kadar kafein (0,99%)

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 900-1.400 m d.p.l.
- Curah hujan yang beragam.
- Temperatur udara antara 23-32 °C, kelembaban udara antara 80-83 %.
- Jenis tanah Podsolik merah kekuningan, Latosol dan Litosol, Podsolik coklat kekuningan.
- Musim panen raya pada bulan Mei dan November.

KOPI ARABIKA TANAH KARO

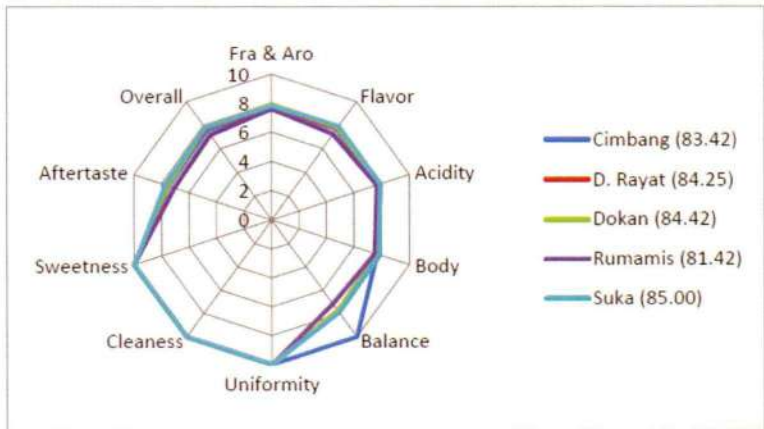


Nomor IG	: ID G 000 000 086
Tanggal register	: 30 November 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Georafis Kopi Arabika Tanah Karo (MPIG-KATK)
Alamat	: Jl. Mariam Ginting No.38, Kel. Gung Negeri, Kec. Kabanjahe, Kab. Karo, Sumatera Utara
Kontak	: Armin Ginting (Ketua MPIG-KATK)
HP	: 082274190561
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Sumatera Utara
Alamat	: Jl. Jend. Besar A.H. Nasution No.24 Medan
Telp./Fax	: 061-42771517
Varietas	: Sigararutang, Catimor, Gayo 1, Gayo 2
Produksi	: 1,525 Ton/Ha/Tahun
Luas Areal	: 2.590,44 Ha
Lokasi Pertanaman	: Kabupaten Karo

Profile Citarasa

- *Complex flavour, herbal, strong body, good acidity, nice balance, caramel, chocolate dan spicy*
- Bebas dari cacat rasa
- Bebas dari cacat bau utama





Gambar 1. Diagram Profil Citarasa Kopi Arabika Tanah Karo

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi biji (ose), kopi sangrai, kopi bubuk
- Teknik pengolahan: olah basah giling basah (OBGB)
- Kadar air 12,5%

Lingkungan Geografis

- Ditanam diketinggian 1000 m dpl
- Jenis tanah Andosol, Latosol, Podsolik
- Curah hujan rata-rata 1000 - 1500 mm/tahun
- Suhu udara antara 16 - 22°C
- Panen dilakukan 2 kali dalam setahun

KOPI ROBUSTA SIDIKALANG



Nomor IG	: ID G 000 000 078
Tanggal register	: 04 Desember 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Robusta Sidikalang (MPIG – KRS)
Alamat	: Jl. Sudirman Pasar Lama No.12 Sidikalang Kabupaten Dairi
Kontak	: Hairul
HP	: 085270576690
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Kab. Dairi
Alamat	: Jl. Pahlawan No.96, Batang Beruh, Sidikalang
Telp./Fax	: (0627) 21340
Varietas	: Sigararutang
Produksi	: 2605 Ton/Tahun
Luas Areal	: 8709 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kec. Pegagan Hilir - Kec. Sitinjo - Kec. Sidikalang - Kec. Lae Parira - Kec. Berampu - Kec. Siempat Nempu - Kec. Tigalingga - Kec. Gunung Sitember

Profil Cita Rasa

- Citarasa *excellent*
- Aroma *caramelly, spicy, chocolaty*
- Tidak ada cacat citarasa



Tabel Ringkasan Hasil Pengujian Kopi Robusta Sidikalang

NO	NOMOR/ASAL SAMPEL (KECAMATAN)	HASIL ANALISIS PENGUJIAN/ REPORT OF ANALYST										
		FRAGRANCE/ AROMA	FLAVOR	AFTERTASTE	SALT/ACID	BITTER/ SWEET	MOUTHFEEL/ BODY	UNIFORM CUPS	BALANCE	CLEAN CUPS	OVERALL	FINAL SCORE**
1	02.17.1.0111/SAGALA (PEGAGAN HILIR)	7.83	7.75	7.75	7.75	7.67	7.75	10	7.67	10	7.67	81.83
2	02.17.1.0112/SITORUS (TIGALINGGA)	7.92	7.75	7.67	7.50	7.58	7.83	10	7.58	10	7.58	81.42
3	02.17.1.0113/BAKO (SITINJO)	7.92	7.75	7.67	7.67	7.58	7.92	10	7.75	10	7.50	81.75
4	02.17.1.0114/PARDIN PASI (BERAMPU)	7.92	7.67	7.67	7.67	7.67	7.75	10	7.67	10	7.67	81.67
5	02.17.1.0115/SIDIKALANG (SIDIKALANG)	7.92	7.83	7.75	7.92	7.92	7.83	10	7.83	10	7.83	82.83
6	02.17.1.0116/TANGAL (SIDIKALANG)	7.92	7.75	7.33	7.50	7.42	7.67	10	7.67	10	7.50	80.75
7	02.17.1.0146/BERAMPU (BERAMPU)	8	8	7.75	7.75	7.75	8	10	8	10	8	83.25
8	02.17.1.0147/BUNTU RAJA (BUNTU RAJA)	8.125	8	7.75	7.75	7.75	7.875	10	7.75	10	7.875	82.875
9	02.17.1.0148/LAE PARIRA (LAE PARIRA)	7.75	7.75	7.63	7.63	7.75	7.75	10	7.50	10	7.50	81.13
10	02.17.1.0149/GUNUNG SITEMBER (GUNUNG SITEMBER)	7.875	7.625	7.50	7.825	7.50	7.975	10	7.50	10	7.625	81.125



Gambar 2. Diagram Profil Cita Rasa Kopi Robusta Sidikalang

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Beras, Kopi Beras Biji Tunggal, Kopi Sangrai, Kopi Sangrai
- Teknik pengolahan: Teknik Olah Madu
- Karakter mutu fisik biji kopi olah kering dan olah madu mengacu pada Standar Nasional Indonesia (SNI)
- Kadar air 12,5%

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian sekitar 400 - 1700 mdpl
- Curah hujan tinggi dengan 2096,2 – 3013 mm/tahun
- Panen dilakukan secara manual



KOPI ARABIKA PULO SAMOSIR



Nomor IG : ID G 000 000 067
Tanggal register : 5 Februari 2018
Kelompok IG : Masyarakat Indikasi Geografis Kopi Arabika Samosir (MIG – KAS)
Alamat : Desa Hatoguan, Kecamatan Palipi, Kabupaten Samosir
Kontak : Dedy Sinaga (Ketua MPIG – KAS)
HP : 082165460550

Instansi Pembina : Dinas Perkebunan Provinsi Sumatera Utara
Alamat : Jl. Jenderal Besar A.H. Nasution No.24, Pangkalan Masyhur.
Telp./Fax : (061) 42771517

Varietas : Sigarurutang
Produksi : 483 Ton/Tahun
Luas Areal : 520,5 Ha
Lokasi Pertanaman :

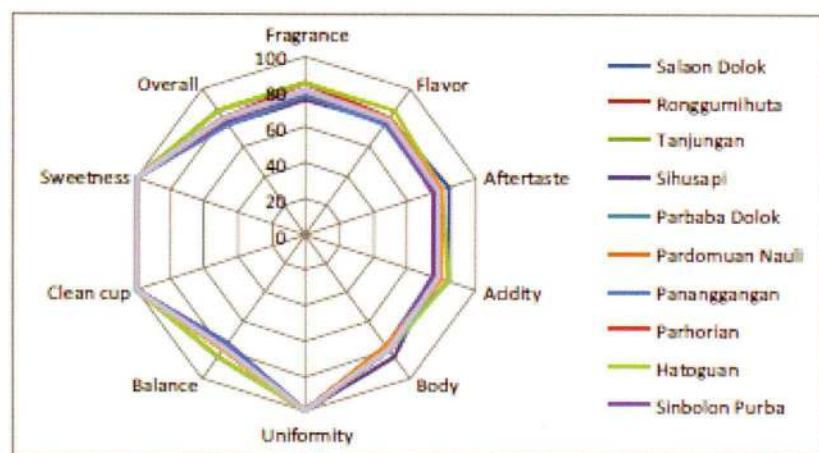
- Kec. Panguruan
- Kec. Ronggurnihuta
- Kec. Simanindo
- Kec. Palipi
- Kec. Onanrunggu
- Kec. Nainggolan

Profil Cita Rasa

- Citarasa *excellent*
- Aroma coklat, caramel, rempah, bunga, teh hitam, lemon

Tabel Ringkasan Hasil Pengujian Kopi Arabika Pulo Samosir

No	Desa	Frag/ Aroma	Flavour	After taste	Acidity	Body	Uniform ity	Balance	Clean cup	Sweet ness	Over All	Final Score
1	Saloon Dolok	8,50	8,00	8,50	8,50	7,75	10,00	8,50	10,00	10,0	8,50	88,25
2	Ronggumihuta	8,00	8,00	7,75	7,75	8,00	10,00	7,75	10,00	10,0	7,75	85,00
3	Tanjungan	7,75	7,75	7,75	7,75	7,75	10,00	7,75	10,00	10,0	7,75	84,25
4	Sihusapi	7,50	7,75	7,50	7,50	8,50	10,00	7,50	10,00	10,0	7,50	83,75
5	Parbaba Dolok	7,75	8,00	7,75	7,75	8,00	10,00	8,00	10,00	10,0	8,00	85,25
6	Pardomuan Nauli	7,75	7,75	7,75	7,75	8,00	10,00	7,75	10,00	10,00	8,00	84,75
7	Pananggangan	7,75	7,50	7,50	7,50	7,75	10,00	7,50	10,00	10,00	7,50	83,00
8	Parhorian	8,50	8,00	7,75	7,75	8,00	10,00	8,00	10,00	10,00	8,00	85,50
9	Hatoguan	8,50	8,50	8,00	8,50	8,00	10,00	8,50	10,00	10,00	8,50	88,50
10	Simbolon Purba	8,00	7,75	7,50	7,50	8,00	10,00	7,75	10,00	10,00	7,75	84,25
11	Sipura	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	10,00	8,00	10,00	10,00	8,00	86,00
12	Hunhotang	8,00	8,00	8,00	8,00	7,75	10,00	8,00	10,00	10,00	8,00	85,75
Jumlah		96,00	95	93,75	94,25	95,5	120,00	95	120,00	120,00	95,25	102,43
Rata-rata		8,00	7,91	7,81	7,85	7,96	10,00	7,91	10,00	10,00	7,94	85,35



Gambar 3. Diagram Citarasa Kopi Arabika Pulo Samosir

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Osas (*green bean*), Kopi Biji Sangrai (*roasted bean*), dan Kopi Bubuk (*ground coffee*)
- Teknik pengolahan: Olah Basah Gerbus Basah (OBGB)
- Karakter mutu fisik biji kopi olah kering dan olah madu mengacu pada Standar Nasional Indonesia (SNI)

- Kadar air maksimum pada kopi osas 12,5%, kopi sangrai 7%, dan kopi bubuk 7%.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di dataran tinggi dengan ketinggian sekitar 910 - 1600 mdpl
- Curah hujan rata-rata 1022 – 1964 mm/Tahun
- Suhu udara antara 17 – 29°C
- Kelembaban rata-rata 85,04%



Gambar 4. Produk Kopi Arabika Pulo Samosir

KOPI ARABIKA SIPIROK



Nomor IG	: ID G 000 000 066
Tanggal register	: 13 Juli 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Tapanuli Selatan (MPIG - KTS)
Alamat	: Kantor Dinas Pertanian Kabupaten Tapanuli Selatan Komplek Perkantoran Bupati Tapanuli Selatan, Desa Janji Mauli, Kecamatan Sipirok
Kontak	: Erwinsyah Siregar (Ketua MPIG-KTS)
HP	: 08126569757
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Kabupaten Tapanuli Selatan
Alamat	: Komplek Perkantoran Bupati Tapanuli Selatan, Desa Janji Mauli, Kecamatan Sipirok
Kontak	: Ibu Dahlena (Kabid Perkebunan, Dinas Pertanian Tapanuli Selatan)
HP	: 081361315337
Varietas	: Komasti, Gayo 1 (Timtim), Andungsari 1, Lini S-795, Tipika, Kartika 1, Kartika 2, Sigararutang.
Produksi	: 1,5 Ton/Ha/Tahun
Luas Areal	: 705,5 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kec. Sipirok - Kec. Arse - Kec. SD Hole - Kec. Aek Billah - Kec. Angkola Timur - Kec. Marancam

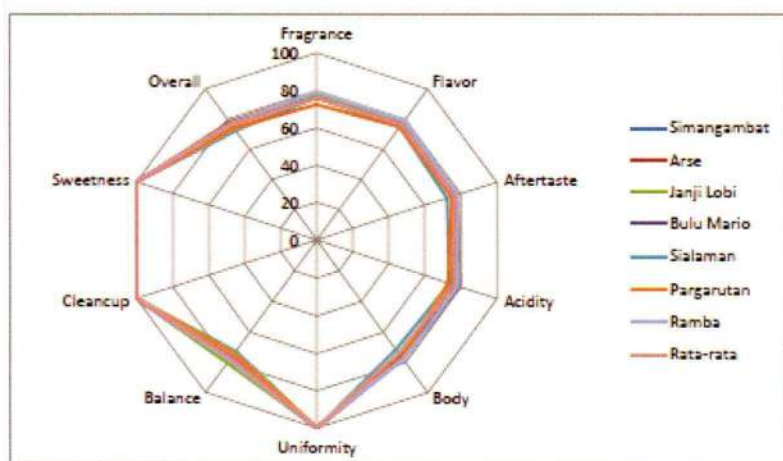
Profil Cita Rasa

- Citarasa *excellent*
- Aroma caramel, bunga, lemon manis, coklat, dan rempah.



Tabel Ringkasan Hasil Pengujian Kopi Arabika Sipirok

No	Asal Contoh	Fr	Fl	Aft	Acid	Body	Unif	Bal	CC	Swtn
1	Simangambat Kec. Saipar Dolok Hole	7,2	7,8	7,6	7,55	7,65	10	7,9	10	10
2	Arse, Kec. Arse	7,85	7,85	7,8	7,9	7,75	10	7,8	10	10
3	Janji Lobi, Kec. Sipirok	7,8	7,65	7,65	7,6	7,55	10	8,05	10	10
4	Bulu Mario, Kec. Sipirok	7,625	7,625	7,75	7,785	7,625	10	7,625	10	10
5	Sialaman, Kec. Sipirok	7,625	7,5	7,25	7,375	7,125	10	7,25	10	10
6	Pargarutan, Kec. Angkola imur	7,25	7,5	7,5	7,3	7,7	10	7,4	10	10
7	Ramba, Kec. Sipirok	7,95	7,63	7,62	7,63	7,38	10	7,85	10	10
Nilai Rata-rata		7,63	7,63	7,62	7,63	7,38	10	7,7	10	10



Gambar 5. Diagram Citarasa Kopi Robusta Pinogu

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Gabah (*parchment bean*), Kopi Biji Beras (*green bean*), Kopi Biji Sangrai (*roasted bean*), dan Kopi Bubuk (*ground coffee*)
- Teknik pengolahan Olah Basah Gerbus Basah dan Olah Basah Gerbus Kering
- Karakter mutu fisik biji kopi olah kering dan olah madu mengacu pada Standar Nasional Indonesia (SNI)

- Kopi Gabah Basah memiliki warna gabah putih sampai agak kekuningan, cerah dan seragam
- Kopi Gabah Basah memiliki wangi segar dan beraroma susu
- Kopi Sangrai memiliki warna kopi seragam
- Kopi Sangrai memiliki biji utuh minimum 95%
- Kopi Bubuk memiliki warna yang seragam sesuai dengan tingkat sangrai
- Kopi Bubuk tidak memiliki bau asing.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian diatas 900 mdpl
- Curah hujan dengan rata-rata 2318 – 3030 mm/tahun
- Suhu udara antara 28 – 33°C pada siang hari dan 12°C pada malam hari
- Panen terjadi pada bulan Oktober – Desember sedangkan panen kecil pada bulan Maret – Mei.



Gambar 6. Produk Kopi Arabika Sipirok

KOPI ARABIKA SUMATERA LINTONG



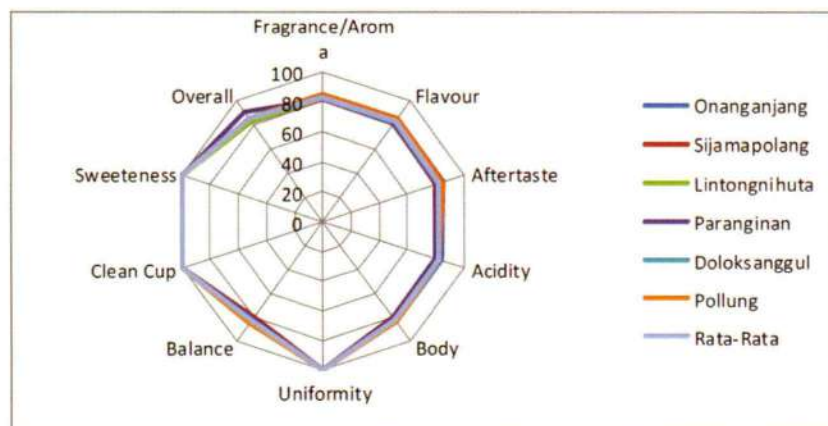
Nomor IG	: ID G 000 000 063
Tanggal register	: 21 Desember 2017
Kelompok IG	: Masyarakat Pemerhati Kopi Arabika Sumatera Lintong (MASPEKAL)
Alamat	: Kantor Dekranasda Kabupaten Humbang Hasundutan Jl. Sisingamangaraja, Doloksanggul Kabupaten Humbang Hasundutan, Sumatera Utara
Kontak	: Gani Silababan (Ketua MASPEKAL)
HP	: 08260956484
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Kab. Humbang Hasundutan
Alamat	: Jl. Dolok Sanggul - Sidikalang, Simangaronsang, Dolok sanggul, Kabupaten Humbang Hasundutan, Sumatera Utara 22457
Telp./Fax	: (0633) 31101
Kontak	: Kabid Perkebunan Dinas Pertanian Kab. Humbang Hasundutan
HP	: 081264729560
Varietas	: Sigararutang, Lini S-795, USDA 7662, Lasuna, Garunggang
Produksi	: 839,94 kg/Ha/Tahun
Luas Areal	: 10437,12 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kec. Pakkat - Kec. Onanganjang - Kec. Sijampolang - Kec. Doloksanggul - Kec. Lintongnihuta - Kec. Paranginan - Kec. Baktiraja - Kec. Pollung - Kec. Parlilitan - Kec. Tarabintang

Profil Cita Rasa

- Citarasa *excellent*
- Aroma *floral, spicy, caramelly, lemony, herba*, dan *earthy*
- Tanpa cacat rasa

Tabel Ringkasan Hasil Pengujian Kopi Arabika Sumatera Lintong

Kecamatan	Hasil Analisa pada Komponen										
	Fragrance /Aroma	Flavour	After taste	Acidity	Body	Uniformity	Ballance	Clean Cup	Sweete ness	Over all	Final score
Pollung	8.44	8.44	8.50	8.25	8.30	10.00	8.44	10.00	10.00	8.44	88.81
Onanganjang	8.44	8.50	8.50	8.44	8.38	10.00	8.50	10.00	10.00	8.50	89.25
Sijamapolang	8.13	8.13	8.00	7.94	8.00	10.00	8.00	10.00	10.00	8.00	86.19
Paranginan	8.13	8.06	8.06	8.00	8.06	10.00	8.06	10.00	10.00	9.06	86.44
Doloksanggul	8.31	8.25	8.25	8.25	8.38	10.00	8.38	10.00	10.00	8.44	88.25
Lintongnihuta	8.31	8.31	8.25	8.25	8.19	10.00	8.31	10.00	10.00	8.25	87.88
Rata-Rata	8.30	8.28	8.26	8.18	8.22	10.00	8.28	10.00	10.00	8.45	87.80



Gambar 7. Diagram Citarasa Kopi Arabika Sumatera Lintong

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Kulit Tanduk (*parchment*), Kopi Biji Beras (*green bean*), Kopi Biji Sangrai (*roasted bean*), dan Kopi Bubuk (*ground coffee*)
- Teknik pengolahan: Olah Basah Gerbus Basah
- Kadar air 12%

Lingkungan Geografis

- Ditanam diketinggian lebih dari 1000 mdpl
- Rata-rata curah hujan sekitar 129,8 – 151,3 mm/tahun.
- Jenis tanah Andosol, Kambisol, Podsolik, Regosol, Gambut
- Curah hujan rata-rata 2496,7 mm/Tahun
- Suhu udara antara 17 - 18°C pada malam hari dan 21 - 29°C pada siang hari
- Kelembaban 85,94%
- Masa panen Kopi Arabika Sumatera Lintang terjadi pada bulan September – Desember panen besar dan panen kecil di bulan Februari

PROVINSI SUMATERA BARAT



BAREH SOLOK



Nomor IG	: ID G 000 000 070
Tanggal register	: 12 Februari 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Bareh Solok (MPIG BS)
Alamat	: Komplek Perkantoran (lama) Bupati Solok di Koto Baru
Kontak	: Andri Novico (Ketua MPIG BS)
HP	: 085278832582
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Kabupaten Solok
Alamat	: Komplek Perkantoran (lama) Bupati Solok di Koto Baru
Telp./Fax	: (0755) 31147
Varietas	: Cisokan, Anak Daro
Produksi	: 50.719,35 Ton/Musim
Luas Areal	: 6719,37 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kec. Gunung Talang - Kec. Kubung - Kec. Bukit Sundi - Kec. Lembang Jaya - Kec. X Koto Singkarak - Kec. Lubuk Sikarah - Kec. Tanjung Harapan

Profil Cita Rasa

- Agak pera
- Lembut dan memiliki rasa yang manis
- Enak dan tidak mudah basi

Karakteristik dan Kualitas

- Memiliki kandungan Amilosa yang lebih tinggi dibandingkan beras lain yang menjadikan beras ini bila dimasak tidak lengket
- Bareh Solok varietas Cisokan masuk kategori pulen, sedangkan varietas Anak Daro termasuk kategori beras pulen sampai pera.
- Warna beras putih
- Memiliki umur panen 110 – 120 hari untuk varietas Cisokan, dan 135 – 145 hari

- untuk varietas Anak Daro.
- Gabah berbentuk lonjong – sedang untuk varietas Cisokan, dan berbentuk ramping untuk varietas Anak Daro
 - Warna gabah kuning bersih untuk varietas Cisokan, dan berwarna kuning jerami untuk varietas Anak Daro
 - Kadar amylose $\pm 26\%$ untuk varietas Cisokan, dan $\pm 27\%$ untuk varietas Anak Daro
 - Indeks Glikemik 34 untuk varietas Cisokan

Lingkungan Geografis

- Tumbuh pada ketinggian antara 390 – 900 m d.p.l.
- Rata-rata curah hujan sekitar 262 mm/tahun.
- Bibit padi dipindahtanamkan ke sawah setelah berumur 21 hari di persemaian, berdaun 3 – 5 helai



PROVINSI RIAU



KOPI LIBERIKA RANGSANG MERANTI



Nomor IG : ID G 000 000 041
 Tanggal register : 2 Mei 2016
 Kelompok IG : Masyarakat Peduli Kopi Liberika Rangsang Meranti (MPKLRM)
 Alamat : Jl. T. Ibrahim, Desa Kedaburapat, Kecamatan Rangsang Pesisir, Kabupaten Kepulauan Meranti, Provinsi Riau
 Kontak : Al Amin
 HP : 085265329084
 Instansi Pembina : Dinas Perkebunan dan Hortikultura Kabupaten Kepulauan Meranti
 Alamat : Jl. Pembangunan 1 No. 13 Selat Panjang 28753.
 Telp. /Fax. : (0763) 33745, Fax (0763) 33745
 Kontak : Sudarmadi
 HP : 082386641800/08126833218
 Email : dishutbunmeranti@gmail.com
 Varietas : Kopi Liberoid Meranti (LIM1 dan LIM2)
 Potensi Produksi : 7,5 Ton/Ha/Tahun
 Luas Areal : 775 Ha
 Lokasi Pertanaman : Kecamatan Rangsang Pesisir Kabupaten Kepulauan Meranti

Profil Cita Rasa

- Cita rasa yang *excellent* dengan nilai kesukaan antara 80-84,24 untuk varietas LIM1 dan 84,50 untuk LIM2, nilai tersebut melampaui nilai minimum untuk kategori kopi *specialty* yaitu 80.
- Bebas dari cacat cita rasa (*off flavor*)
- Rasa asam bersih (*bright acidity*) dengan intensitas sedang sampai kuat
- Kekentalan intensitasnya sedang sampai kuat
- *Fragrance* dan aroma bagus dan intensitasnya sedang
- Perisa (*flavour*) dan kesan rasa pasca cicip (*after taste*) bagus dan bertahan lama
- Rasa manis (*sweetness*) kuat
- Keseimbangan (*balance*) komponen cita rasa bagus



Karakteristik dan Kualitas

- Kopi Liberoid komposisi Meranti (LIM1 dan LIM2) merupakan kopi *organic specialty* yang tahan terhadap penyakit karat daun dan pengerat buah.
- Ketebalan kulit buah sangat tebal dengan ukuran biji yang besar
- Kandungan kafein adalah 1,02%.

Lingkungan Geografis

- Ditanam pada ketinggian antara 1,5-3 m d.p.l
- Temperatur udara rata-rata 21,58 – 34,80°C per bulan
- Kelembaban Udara 46-98%
- Tipe iklim basah dengan curah hujan rata-rata sekitar 2.330,5 mm per tahun dengan 6-7 bulan basah dan musim kering berkisar antara 4-5 bulan
- Kopi Liberoid Komposit Meranti (LIM1 dan LIM2) hidup di lahan gambut dengan ketebalan sangat tipis atau bahkan tanah mineralnya telah muncul ke permukaan
- Pada lapisan atas (0-30 Cm) memiliki pH berkisar 3,4-3,6 sehingga tergolong sangat asam. Jenis Tanah Organosol dan Gleihumus

PROVINSI JAMBI



KOPI LIBERIKA TUNGKAL JAMBI



Nomor IG	: ID G 000 000 032
Tanggal register	: 23 Juli 2015
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Kopi Liberika Tungkal Jambi
Kontak	: H. Lamsursyah
Telp./Fax.	: (0742) 21969 / Fax. (0742) 21594
HP	: 0811742839
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Jambi
Alamat	: Jl. I.M. Yusuf Singedikane No. 01 Telanaipura, Jambi.
Telp./Fax.	: (0741) 63134, Fax. (0741) 60561
Kontak	: Putri Rainun
HP	: 081366202805
Email	: p2hpdibun@gmail.com
Varietas	: Kopi Liberika Tungkal Komposit
Produksi	: 0,75 Ton/Ha/Tahun
Luas Areal	: 2.710 Ha
Lokasi Pertanaman	: Kabupaten Tanjung Jabung Barat (Kecamatan Betara, Serdang, Bram Itam, Pangabuan dan Senyerang)

Profil Cita Rasa

- Bebas dari cacat citarasa (*off-flavor*).
- Rasa asam bersih (*bright acidity*) dengan intensitas sedang sampai kuat.
- Kekentalan intensitasnya sedang sampai kuat, sebagian besar kuat.
- Fragrance dan aroma bagus dan intensitasnya sedang.
- Rasa (*flavor*) dan kesan rasa pasca cicip (*after taste*) bagus dan bertahan lama.
- Keseimbangan (*balance*) antar komponen-komponen cita rasa bagus.
- Rasa nangka (*jackfruit*).

Karakteristik dan Kualitas

- Tipe produk Kopi Liberika Tungkal Jambi antara lain: Kopi Biji Oleh Basah Kopi Peram (OBKP), Kopi Biji Olah Basah Kopi Madu (OBKM),
- Buah merah lebih besar dibandingkan buah kopi arabika dan robusta.
- Hanya dapat tumbuh dan berproduksi dengan baik di lahan gambut.



- Biji Kopi dengan kadar air maksimum 12%, bebas dari bau kapang, warnanya kuning kecokelatan serta jumlah nilai cacat fisik maksimum 11.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di lahan rendah Kabupaten Tanjung Jabung Barat ketinggian 1-10 m d.p.l.
- Temperatur udara sedang dan kering dengan curah hujan sedang. Temperatur udara rata-rata 29,9°C, Kelembaban udara relatif rata-rata 83,30%.
- Curah hujan tahunan rata - rata berkisar antara 2.324 - 2.373 mm per tahun.
- Jenis tanah Podzolik, Organosol, Gleisol, Alluvial, Andosol dan lahan gambut dataran rendah.
- Panen besar pada bulan Mei-Juli, sedangkan panen kecil pada bulan November-Januari.



KAYUMANIS KOERINTJI



Nomor IG : ID G 000 000 043
 Tanggal register : 26 Mei 2016
 Alamat : Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kayumanis Koerintji Jambi (MPIG-K2J)
 Kontak : Yusuf /Ketua dan Aan Kusrani/Sekretaris
 HP : 081366172968 / 081373288666
 Email : yusufadvokat1972@gmail.com

Instansi Pembina : Dinas Perkebunan Provinsi Jambi
 Alamat : Jl. M. Yusuf Singadikane No. 01 Telanaipura
 Telp./Fax. : (0741) 63134 / (0741) 60561
 Kontak : Putri Rainun
 HP : 081366202805
 Email : p2hpdibun@gmail.com

Varietas : -
 Potensi Produksi : Disesuaikan dengan umur tanaman
 Luas Areal : 40.763 Ha
 Lokasi Pertanaman : Kabupaten Kerinci (Kecamatan Gunung Raya, Kecamatan Bukit Kerman dan Kecamatan Batang Merangin)

Profil Cita Rasa

- Aroma harum dan menyengat.
- Rasa manis dan pedas

Karakteristik dan Kualitas

- Tipe produk dengan grade KM, KF, KA dan KS serta Kayumanis Stick.
- Produk berupa kulit kayu kering berwarna coklat muda hingga coklat tua.
- Bagian tepi kulit kayumanis jika terkena sinar matahari akan menggulung, beraroma harum dan tajam, berasa manis dan sedikit pedas.
- Secara fisik semakin tua tanaman kayumanis akan menghasilkan kulit kayumanis yang semakin tebal, semakin coklat warnanya, semakin tajam aromanya dan semakin pedas cita rasanya.
- Kekhasan produk Kayumanis Koerintji adalah bersifat organik.
- Tanaman kayumanis yang akan dipanen (> 8 tahun) tidak terkontaminasi dengan bahan-bahan yang bersifat an organik, baik pupuk maupun pestisida
- Memiliki kandungan zat aktif Sinamaldehyda > 90 %.

Lingkungan Geografis

- Topografi berbukit hingga bergunung dengan ketinggian 500-1.600 m d.p.l dan kemiringan lahan antara 30-60 %.
- Curah hujan rata-rata sekitar 1.556 mm/tahun.
- Jenis tanah Ultisol (Padsolik), Entisol (Alluvial), Inceptisol, Oksisol dan Vertisol.



KOPI ARABIKA SUMATERA KOERINTJI



Nomor IG	: ID IG 000 000 058
Tanggal register	: 17 April 2017
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Arabika Koerintji Jambi (MPIG-KAKJ)
Alamat	: Desa Sangir/Koto Menanti RT 02 Kecamatan Kayu Aro, Kabupaten Kerinci
Kontak	: Triyono / Ahmad Sobri
HP	: 085266091313 / 085269051993
Email	: triyono.kompos@gmail.com
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Jambi
Alamat	: Jl. M. Yusuf Singadikane No. 1 Jambi
Telp./Fax.	: (0741) 63134 / Fax. (0741) 60561
Kontak	: Putri Rainun
HP	: 081366202805
Email	: p2hpdisbun@gmail.com
Instansi Pembina	: Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Kerinci
Alamat	: Jl. Prof. Dr. Sri. Sudewi Maschun Sofwan, SH No 99 Sungai Penuh (37112) Jambi
Telp./Fax.	: (0748) 323815-16
Kontak	: Efrawadi / Nadirman
HP	: 082372762204 / 085264733089
Email	: arsyadnur66@yahoo.com
Varietas	: Sigararutang, Andung Sari
Potensi Produksi	: 1,4 Ton/Ha/Tahun
Luas Areal	: 1.556 Ha
Lokasi Pertanaman	: Kabupaten Kerinci (Kecamatan Kayu Aro, Kayu Aro Barat dan Gunung Tujuh)

Profil Cita Rasa

- Aroma (*fragrance*) dan rasa kopi (*flavor*) yang sangat baik dengan rasa manis yang dominan
- Tingkat keasaman (*acidity*) yang tinggi
- Memiliki rasa aroma bunga (*floral*, *lemony*, *chocolaty* dan *caramel*)



Karakteristik dan Kualitas

- Bebas dari serangga hidup.
- Tidak memiliki biji berbau busuk dan kapang.
- Kadar Air maksimal 12 %.
- Warna hijau keabu-abuan.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di dataran dengan ketinggian 1.400 – 1.800 m d.p.l.
- Kelembaban udara 12%.
- Curah hujan rata-rata sekitar 130,9 mm/bulan dengan hari hujan rata-rata 14 hari/bulan.
- Jenis tanah dominan adalah jenis Andisol, Latosol, Podsolik, Alluvial, Inceptisol, Oksisol dan Vertisol.
- Panen besar pada bulan Mei sampai dengan Juli, sedangkan panen kecil pada bulan November sampai dengan Januari.



PROVINSI SUMATERA SELATAN



KOPI ROBUSTA SEMENDO



Nomor IG	: ID G 000 000 035
Tanggal register	: 20 November 2015
Kelompok IG	: Masyarakat Peduli Indikasi Geografis (MPIG) Apit Jurai
Alamat	: Desa Pulau Panggung, Kecamatan Semende Darat Laut, Kabupaten Muara Enim
Kontak	: Mulustan
HP	: 081368076862
Email	: mpig_apitjurai@gmail.com
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Sumatera Selatan
Alamat	: Jl. Jend. Sudirman Km 3, 5, No.563, Palembang, Sumatera Selatan
Telp. /Fax.	: (0711) 351451 & (0711) 357569, Fax. (0711) 377250
Kontak	: Rudi Alfian / Entin
HP	: 08127115112/08127323602
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Kabupaten Muara Enim Jalan Mayor Tjik Agus Kiemas, SH Desa Kepur Muara Enim Sumatera Selatan
Telp. /Fax.	: (0734) 734432077
Kontak	: Ir. Mat Kasrun / Ir. Yuvitawati
HP	: 08117104492 /08136958797
Varietas	: Robusta Klon Lokal Semendo
Produksi	: 1 Ton /Ha /Tahun
Luas Areal	: 200 Ha (Luas Areal Kelompok Binaan MPIG Apit Jurai)
Lokasi Pertanaman	: - Kecamatan Semende Darat Laut (Desa Pulau Panggung, Desa Muara Dua, Desa Penyandingan, Desa Prapau, Desa Tanah Abang) - Kecamatan Semende Darat Ulu (Desa Datar Lebar, Desa Tanjung Agung, Desa Tanjung Tiga) - Kecamatan Semende Darat Tengah Desa Rekimai

Profil Cita Rasa

- *Fragrance, Flavor, After taste, Acid, sweet, Balance, Body, Uniform cups, Clean Cups, Overall dengan penilaian **Excellent***



Karakteristik dan Kualitas

- *Chocolaty, Caramely, Buttery, Nutty, Spicy*

Lingkungan Geografis

- Kawasan produksi tersebut dibatasi oleh ketinggian tempat, yaitu paling rendah 600 m d.p.l dan tertinggi 1.800 m d.p.l.
- Curah hujan rata-rata tahunan sebesar 2.627 mm.
- Rata-rata bulan kering berkisar 1,7 bulan per tahun dan bulan basah sebesar 8,5 bulan/tahun. Bulan kering umumnya terjadi pada bulan Juli-September sementara bulan basah terjadi pada bulan Oktober-Mei.
- Jenis tanah Andosol
- Musim panen raya pada bulan Mei - Juli

KOPI ROBUSTA EMPAT LAWANG



- Nomor IG : ID G 000 000 055
 Tanggal register : 10 Februari 2017
 Kelompok IG : Perhimpunan Petani dan Pengusaha Kopi Empat Lawang (P3KEL).
 Alamat : Jl. Lintas Sumatera Km. 7,5 Sungai Payang, Tebing Tinggi, Kabupaten Empat Lawang
 Kontak : 1. Amrullah Harim (Ketua)
 HP : 082185269848
 2. Habiansyah (Sekretaris)
 085377223345
 Email : habiansyah@ymail.com
- Instansi Pembina : Dinas Perkebunan Provinsi Sumatera Selatan
 Alamat : Jl. Jend. Sudirman KM 3,5 No.563, Palembang, Sumatera Selatan
 Telp. /Fax. : (0711) 351451 & (0711) 357569, Fax. (0711) 377250
 Kontak : Rudi Alfian/ Entin
 HP : 08127115112/08127323602
 Email : sayarudi@yahoo.com , entinf@gmail.com
- Instansi Pembina : Dinas Pertanian Kabupaten Empat Lawang
 Alamat : Jl. Lintas Sumatera KM 7,5, Sungai Panjang Tebing Tinggi Kabupaten Empat Lawang Sumatera Selatan
 Telp./Fax. : (0702) 21624
 Kontak : Surip
 HP : 082180603814
 Email : dpertanian@yahoo.com
- Varietas : Kopi Robusta
 Potensi Produksi : 46.484 Ton/Tahun
 Luas Areal : 61.979 Ha
 Lokasi Pertanaman : Tebing Tinggi, Pendopo, Muara Pinang Ulu Musi, Talang Padang, Pasemah Air Keruh, Lintang Kanan, Pendopo Barat, Sikap Dalam dan Saling, Lintang Kanan, Pasker, Desa Tanjung Agung, Lubuk Buntak, Karang Tandung, Penantian



Profil Cita Rasa

- Citarasa *excellent*.
- Tidak ada cacat rasa.
- Aroma *Chocolate, Caramel, Cereal, Butter, Rather Medicinal Acidy, Rather fruity, Winy*.

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Beras Kering, Kopi Sangrai, Kopi Tumbuk, Kopi Bubuk, Kopi Siap Saji.
- Karakteristik mutu fisik biji kopi kering mengacu pada Standar Nasional Indonesia (SNI)
- Tidak ada serangga hidup
- Tidak ada biji berbau busuk dan atau kapang
- Kadar air 12,5%
- Karakter rasa dominan pahit

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian antara 100 – 700 m d.p.l .
- Temperatur maksimum 37,1°C dan minimum 22,7°C.
- Kelembaban udara berkisar antara 66,85 - 90,20 %.
- Curah hujan tahunan berkisar antara 2.500 - 4.000 mm/tahun.
- Jenis tanah andosol.
- Panen hanya dilakukan pada buah kopi yang telah masak ditandai dengan warna merah atau biasa dikenal dengan nama buah masak (merah) sehat dan segar (BMSS).
- Panen pada pagi sampai siang hari secara manual menggunakan tangan secara selektif.

DUKU KOMERING



Nomor IG	: ID G 000 000 057
Tanggal register	: 7 April 2017
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Duku Komering Sumatera Selatan (MPIG-DKSS)
Alamat	: Jl. Palembang-Martapura, Desa Rasuan Kecamatan Madang Sk I Kode Pos 32162
Kontak	: Harmain
HP	: 081373764426
Email	: nasrinas_84@yahoo.com
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura Provinsi Sumatera Selatan
Alamat	: Jl. Kapten P. Tendean No. 1056 Sungai Pangeran, Ilir Tim I Palembang, Sumatera Selatan
Telp. /Fax.	: (0711) 353122 / 364881 / 350741
Kontak	: Rudi Alfian/ Entin
HP	: 08127115112/08127323602
Email	: sayarudi@yahoo.com , entinfo@gmail.com
Varietas	: Rasuan dan Palembang
Potensi Produksi	: 65.158/Tahun
Luas Areal	: 283.574 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kabupaten OKU Timur, - Kabupaten OKU Selatan - Kabupaten Ogan Komering Ilir (OKI)

Profil Cita Rasa

- Rasanya sangat manis.
- Bijinya lebih kecil.
- Berkulit tipis.
- Kadar sukrosa gula 4,15-5,15%; vitamin C 3,79-4,45 mg/100g; padatan terlarut 17,55-18,90 Brix; kadar air 77,60-80,10%; asam terlarut 7,10-8,15 mg/100g dan mineral 1,17-2,43%.



Karakteristik dan Kualitas

- Bentuk buah agak oval dengan bagian ujung buah agak lancip.
- Warna buah masak kuning sampai kuning agak kusam; ketebalan kulit 1-3 mm.
- Jumlah siung perbuah 5 buah.
- Duku Komering warna daging buah bening sampai bening sedikit keruh.
- Duku Rupit berwarna putih susu dan berbiji besar.
- Jumlah biji perbuah antara 1-2 biji.
- Berdasarkan ukuran buah dikelompokkan dua grade, yaitu kualitas Super dengan jumlah 25-34 butir/Kg dan kualitas Cakra berjumlah 35-60 butir/Kg.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 37-300 m d.p.l.
- Temperatur berkisar 22°C dan maksimum berkisar 31 °C, kelembaban udara 60-70 %.
- Curah hujan rata-rata 2.248 - 2.427 mm/tahun dan jumlah rata-rata hari per tahun mencapai 110 - 131 hari.
- Jenis tanah Alluvial atau Ordo Entisol.
- Pemetikan buah dilakukan apabila telah mencapai kematangan optimal dan sesuai dengan standar mutu yang telah ditetapkan.
- Panen Raya: Bulan Januari dan Februari.

PROVINSI BENGKULU



KOPI ROBUSTA REJANG LEBONG BENGKULU



Nomor IG	: ID G 000 000 087
Tanggal register	: 14 November 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Penggiat Perlindungan Indikasi Georafis Kopi Robusta Kabupaten Rejang Lebong (MP2IG-KRRL)
Alamat	: Desa IV Suku Menanti, Kecamatan Sidang Dataran
Kontak	: Adi
HP	: 081373882420
Instansi Pembina	: Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan Prov Bengkulu
Alamat	: Cemp. Padang Harapan, Kec. Gading
Telp./Fax	: 0736-21410
Varietas	: Kopi robusta lokal, Kopi robusta Klon Sehasence, Sintaro 1, Sintaro 2, Klon Sintoro 3
Produksi	: 2,17 ton/Ha
Luas Areal	: 21.634 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Desa Suban Ayam, - Desa Sidodadi - Desa IV Suku Menanti - Desa Sindang Jati

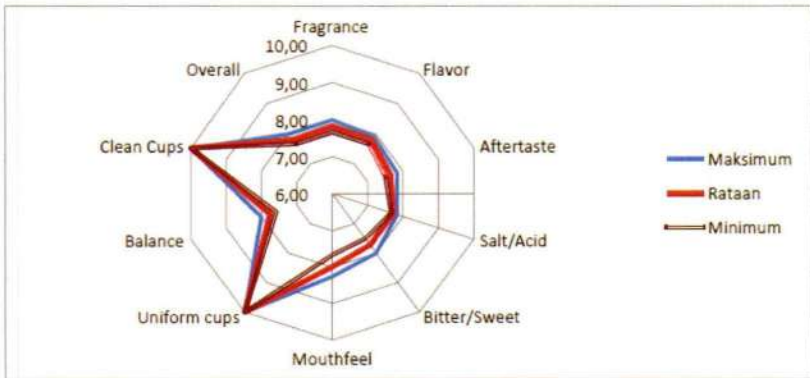
Profil Cita Rasa

- Ciri khas dominan *spicy, chocolaty, mild, caramelly, brown sugar, flowery, nutty, rather cereally, fruity, greenish, dan astringent.*

Profil Citarasa Kopi Robusta Rejang Lebong Bengkulu

Nomor	R/1	R/2
IDENTITAS KOPI	Robusta Erlangan Desa. IV Suku Menanti Kec. Sindang Dataran Kab. Rejang Lebong No. Hp. 0813-7388-2420 (Adi)/0853-7892-6345 (Budi)	Robusta Sintaro Desa IV Suku menanti Kec. Sindang Dataran Kab. Rejang lebong No. hp. 0813-7388-2420 (adi)/0853-7892-6345 (Budi)
TGL. PENGUJIAN	16/05/2018	16/05/2018
NO. SAMPLE	R/1	R/2
NOMOR LP	02.18.1.0064	02.18.1.0065
PANELIS	RATA-RATA	RATA-RATA
<i>Fragrance</i>	7,75	7,83
<i>Flavor</i>	7,83	7,75
<i>Aftertaste</i>	7,58	7,50
<i>Salt/Acid</i>	7,67	7,67
<i>Bitter/Sweet</i>	7,58	7,50
<i>Mouthfeel</i>	7,92	8,17
<i>Uniform cups</i>	10,00	10,00
<i>Balance</i>	7,75	7,67
<i>Clean Cups</i>	10,00	10,00
<i>Overall</i>	7,83	7,75
<i>Total Score</i>	81,92	81,83
<i>Taint</i>	0	0
<i>Final score</i>	81,92	81,83
<i>Notes</i>	<i>Chocolaty, Fruity, Chocolate, Greenish, Chocolaty, Astringent</i>	<i>Chocolaty Rancid, Chocolate, Apek, Mushroomy Chocolaty, Astringent</i>
TGL. PENGUJIAN	6 Juni 2018	6 Juni 2018
Ket. Sample	Sintaro 1 Sindang Dataran	Sintaro 2 Sindang Dataran
Nomor LP	02.18.1.0100	02.18.1.0101





Gambar 8. Diagram Profil Citarasa Kopi Robusta Rejang Lebong Bengkulu

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Biji (ose), kopi sangrai, kopi bubuk
- Teknik pengolahan Olah Kering dan Olah Madu
- Karakter mutu fisik biji kopi olah kering dan olah madu mengacu pada Standar Nasional Indonesia (SNI)
- Kadar air 12,5%

Lingkungan Geografis

- Ditanam diketinggian 900 – 1200 m dpl
- Jenis tanah Alfisol (Mediteran) merah kuning.
- Curah hujan rata-rata 1783 mm/tahun
- Suhu udara antara 20 – 22°C
- Panen dilakukan dengan persentase gelondong merah sekitar 95%

PROVINSI LAMPUNG



LADA HITAM LAMPUNG



Nomor IG	: ID G 000 000 042
Tanggal register	: 2 Mei 2016
Kelompok IG	: Masyarakat Indikasi Geografis Lada Hitam Lampung (MIG LHL)
Alamat	: Jl. Basuki Rahmat No. 8 A, Teluk Betung, Bandar Lampung
Kontak	: 1. Kantor Dinas Perkebunan dan Peternakan Provinsi Lampung
Telp.	: (0721) 487865 / (0721) 487866
HP	: 081379538099
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan dan Peternakan Provinsi Lampung
Alamat	: Jl. Basuki Rahmat No. 8 A Teluk Betung, Bandar Lampung
Telp/Fax	: (0721) 487865 / (0721) 487866
Kontak	: F. Wherlian Ali dan Alfaizah
HP	: 085368449235 / 081369457014
Email	: alva.lim2@gmail.com
Varietas	: Petaling 1, Petaling 2, Lampung Daun Kecil (LDC), Chunuk, Natar 1, Natar 2 dan Bengkoang
Produksi	: 5.391,29 Ton
Luas Areal	: 7.413 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kabupaten Lampung Barat - Kabupaten Lampung Utara - Kabupaten Lampung - Kabupaten Timur - Kabupaten Tanggamus.

Profil Cita Rasa

- Bebas dari kontaminasi.
- Bebas dari cacat cita rasa utama.
- Cita rasa aromatik yang pedas merupakan ciri khas kandungan piperin.
- Aromatik dari biji lada hitam kering dapat merangsang indra penciuman.
- Tingkat kepedasan pada biji lada mampu memberikan efek hangat pada tubuh.

Karakteristik dan Kualitas

- Lada Hitam Lampung memiliki ciri berwarna hitam sampai kecoklat-coklatan dengan kadar air maksimal sebesar 13%.
- Kandungan piperine 3,29 - 4,7%, minyak atsiri 1,14 - 2,89% dan oleoresin 12,8 - 15,20 %.
- Lada Hitam Lampung (*Lampung Black Pepper*) yang diperdagangkan tergolong dalam Mutu I dengan kadar benda asing maksimal 1%, kadar biji enteng maksimal 2%, kadar cemaran kapang maksimal 1% kadar air maksimal 13% serta bebas dari serangga hidup dan mati.

Lingkungan Geografis

- Tumbuh di dataran sedang dengan ketinggian 200 - 600 m d.p.l.
- Tanah yang bervariasi: aluvial, entisol, inceptisol, ultisol, andosol, regosol, hidromorf kelabu, latosol merah, podsolik merah kuning, latosol coklat.
- Kedalaman tanah > 75 cm dengan drainase baik.
- Temperatur rata-rata 23 - 32°C dan kelembaban udara berkisar 75 - 85%.
- Curah hujan tahunan kisaran 2000 mm - 2500 mm.
- Kondisi lahan miring dan kepemilikan yang sempit dimanfaatkan oleh petani untuk membuat teras dan lorak.
- Musim /Waktu Panen:
 1. Kabupaten Lampung Barat : Agustus-Oktober
 2. Kabupaten Lampung Utara : Mei-Agustus
 3. Kabupaten Lampung Timur : Juni-September
 4. Kabupaten Tanggamus : Agustus-September



PROVINSI KEPULAUAN BANGKA BELITUNG



LADA PUTIH MUNTOK



Nomor IG : ID G 000 000 004
 Tanggal register : 28 April 2010
 Kelompok IG : Badan Pengelola Pengembangan dan Pemasaran Lada (BP3L) Provinsi Kepulauan Bangka Belitung
 Alamat : Komplek Taman Kota Blok C, No. 22 Kelurahan Air Item, Kecamatan Pangkal Pinang, Provinsi Kep. Bangka Belitung
 Kontak : Gunawan
 HP : 082183384290
 Email : pphpbun.babel@gmail.com

Instansi Pembina : Dinas Pertanian, Perkebunan dan Peternakan Provinsi Bangka Belitung
 Alamat : Jl. Pulau Pongok Kel. Air Itam, Kec. Bukit Intan, Pangkal Pinang, Provinsi Kepulauan Bangka Belitung
 Telp./Fax. : (0717) 439492
 Kontak : Shinta
 HP : 081367660900

Varietas : *Muntok White Pepper*
 Produksi : 4.000 Ton
 Luas Areal : 33.739 Ha
 Lokasi Pertanaman : - Kabupaten Bangka
 - Kabupaten Bangka Tengah
 - Kabupaten Bangka Barat
 - Kabupaten Bangka Selatan
 - Kabupaten Belitung
 - Kabupaten Belitung Timur
 - Kota Pangkalpinang.

Profil Cita Rasa

- Bebas dari kontaminasi.
- Bebas dari cacat cita rasa utama.
- Cita rasa aromatik yang pedas.
- Aromatik dari biji dan bubuk lada dapat merangsang indra penciuman sehingga menimbulkan bersin-bersin.
- Tingkat kepedasan pada biji dan bubuk lada mampu memberikan efek hangat pada tubuh.



Karakteristik dan Kualitas

- Buah lada berbentuk buni atau lonjong besar.
- Memiliki kulit buah tipis dan biji yang besar dengan warna hijau tua.
- Lada putih dari hasil olahan buah lada yang sudah masak yang ditandai dengan warna kuning atau merah menyala.
- Tipe produk : butiran biji lada putih atau bubuk lada putih.
- Bubuk Lada Putih Muntok yang diperdagangkan memiliki persyaratan bau, rasa, warna normal dengan kadar air maksimum 12 % dan kadar abu 2 %.
- Proses perendaman, pembersihan dan penjemuran selama 7-10 hari akan menghasilkan biji lada yang putih bersih.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di dataran rendah Kepulauan Bangka Belitung dengan ketinggian 50 - 500 m d.p.l
- Temperatur udara rata-rata yang tinggi.
- Tanah memiliki pH rata-rata di bawah 5 dengan jenis tanah Podsolik dan Latosol.
- Tumbuh menjalar dengan panjatan hidup atau mati dan dipupuk, baik secara anorganik maupun organik.
- Proses pengeringan dengan menggunakan sinar matahari atau kayu bakar dan dilakukan pada suhu kisaran 60 °C.
- Proses pengeringan dilakukan sampai kadar air maksimal 14 % sebelum dilakukan pengepakan atau penyimpanan.
- Musim panen dipengaruhi oleh tipe iklim yang bimodal, dimana terdapat 2 puncak musim kemarau, yaitu Januari dan April-Juni.
- Kemarau pendek pada bulan Januari mendorong pembentukan bunga .
- Bunga yang terbentuk akan disempurnakan lagi perkembangan buahnya pada kemarau yang lebih panjang pada April - Juni.

PROVINSI KEPULAUAN RIAU



SAGU LINGGA

Nomor IG : ID G 000 000 085
 Tanggal register : 08 Januari 2019
 Kelompok IG : Perhimpunan Pendayaguna Sagu Indonesia (PPSI) Cabang Kabupaten Lingga, Provinsi Kepulauan Riau
 Alamat : Jl. Istana robot No. 38, Kel. Daik, Kec. Lingga
 Kontak : Deddy Zulfriady
 HP : 081261011635

 Instansi Pembina : Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kabupaten Lingga
 Alamat : Jl. Istana Robot, Daik Lingga
 Telp./Fax : (0776) 322300

 Varietas : -
 Produksi : 2614,1 Ton/Tahun
 Luas Areal : 3341 Ha
 Lokasi Pertanaman : - Kecamatan Towuti
 - Kecamatan Nuha
 - Kecamatan Waponda
 - Kecamatan Malili

Profil Cita Rasa

- Tidak berasa

Karakteristik dan Kualitas

- Warna putih bersih
- Kehalusan sugu 80 – 90% lolos ayakkan 100 mesh
- Berbau khas tepung sugu
- Kadar air 14 – 18%
- Standar mutu tepung sugu sesuai Standardisasi Nasional Indonesia (SNI)

Hasil Uji Analisis Sagu Lingga

No	Parameter	Satuan	SNI 0103729-2008	Hasil uji Lab IPB	Metode Uji
1	Bau	-	normal	normal	SNI : 3729 2008
2	Warna	-	normal	normal	SNI : 3729 2008
3	Rasa	-	normal	normal	SNI : 3729 2008
4	Benda Asing	-	Tidak boleh ada	Tidak terdeteksi	SNI : 3729 2008
5	Kadar Air	% b b	Maks. 13	15.52	SNI : 3729 2008
6	Kadar Abu	% b b	Maks. 0.5	0.42	SNI : 3729 2008
7	Serat Kasar	% b b	Maks. 0.1	0.1	SNI : 3729 2008
8	Derajat Asam	MLNNaOH/100gr	Maks. 4	1.69	SNI : 3729 2008
9	SO ₂	Mg/kg	Maks. 30	1.00	SNI : 3729 2008
10	Kehalusan Lolos Ayakan 100mesh	% b b	Maks. 95	87.5	SNI : 3729 2008
11	Angka Lempeng Total	Koloni/gr	Maks 10 ⁶	1.1x10 ⁴	SNI : 3729 2008
12	E Coli	APM/gr	Mask. 10	0	MPN
13	Kapang	Koloni	Mask. 10 ⁴	2x10 ²	SNI : 3729 2008
14	Salmonella	Koloni/gr	-	0	SNI : 3729 2008

Hasil Uji Proksimat Sagu Lingga

No	Parameter Uji	Satuan	Asal sampel		
			Tanjung Bungsu	Kerandin	Daikk Lingga
1.	Protein	%	0,40	0,33	0,16
2.	Kadar Abu	%	1,26	0,28	0,57
3.	Energi dan Lemak	Kcal/100 g	0	0	0
4.	Lemak Total	%	<0,02	<0,02	<0,02
5.	Kadar Air	%	18,52	17,57	14,95
6.	Energi Total	Kcal/100 g	320,88	328,60	337,92
7.	Karbohidrat	%	79,82	81,82	84,32

Lingkungan Geografis

- Tumbuh di ketinggian 0 - 1100 m d.p.l.
- Tanah yang bervariasi: tanah liat kuning cokelat / hitam dengan kadar organik tinggi, podsolik merah kuning, dan latosol.
- Temperatur rata-rata 26°C dan kelembaban udara berkisar 84%.
- Curah hujan tahunan kisaran 143 - 360 mm/tahun
- Panen dilakukan ketika pohon sagu sudah berumur 8 s.d. 14 tahun dengan



PROVINSI JAWA BARAT



TEBBAKAU MOLE SUMEDANG



Nomor IG	: ID G 000 000 008
Tanggal register	: 25 April 2011
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Tembakau Mole Sumedang
Alamat	: Jl. Prabu Geusan Ulun No. 36 Sumedang 45311
Kontak	: H. Agus Mulyawan
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Barat
Alamat	: Jl. Surapati No. 67 Bandung
Telp. /Fax.	: (022) 2504422, Fax. (022) 2509066
Kontak	: Arif /Yeyep Sudrajat
HP	: 08122452059 / 082218218961
Varietas	: <i>Nani, Kedu Hejo, Rancung/Juhana, Sano, Beber, Omasnani /Sinyonya /Binih Bodas, Himar, Darwati, Rayud</i>
Produksi	: 8.471 Kg / Ha/Tahun
Luas Areal	: 1.451,42 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kabupaten Sumedang, - Kabupaten Garut - Kabupaten Majalengka

Profil Cita Rasa

- Aroma khas wangi.
- Rasa isap enak.
- Bebas dari rasa pahit.
- Tembakau mole putih beraroma sangat tajam berasa isap ringan.
- Tembakau mole kuning beraroma tajam rasa isap sedang.
- Tembakau mole merah beraroma tajam berasa isap berat.
- Tembakau mole hijau beraroma kurang tajam dan rasa isap kurang.

Karakteristik dan Kualitas

- Tipe produk berupa tembakau rajangan dengan rajangan sangat halus.
- Warna produk akhir dapat dibedakan menjadi empat warna, yaitu: putih, kuning, merah dan hijau.
- Dijaga agar kerusakan daun kurang dari 10%.



- Sebelum diperam, sortasi dilakukan untuk memilih daun yang baik, tidak cacat, ketuaan merata.

Lingkungan Geografis

- Daerah berbukit dan bergunung dengan ketinggian antara 25 - 1.667 m d.p.l.
- Temperatur sekitar 15 - 28°C, kelembaban udara 50-90.%.
- Curah hujan rata-rata 2.830 mm per tahun dengan 6 bulan basah dan 6 bulan kering.
- Jenis tanah bervariasi: liat, liat berpasir sampai lempung, lempung berpasir dengan struktur dari ringan sampai berat.
- Penanaman bulan Februari - Maret, musim panen pada bulan Juni - Juli.
- Penanaman bulan Mei - Juni, musim panen pada bulan Agustus - September.

TEMPAKAU HITAM SUMEDANG



Nomor IG	: ID G 000 000 007
Tanggal register	: 25 April 2011
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Tembakau Hitam Sumedang
Alamat	: Jl. Prabu Geusan Ulun No. 36 Sumedang 45311
Kontak	: H. Agus Mulyawan
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Barat
Alamat	: Jl. Surapati No. 67 Bandung
Telp. /Fax.	: (022) 2504422, Fax. (022) 2509066
Kontak	: Arif /Yeyep Sudrajat
HP	: 08122452059 / 082218218961
Varietas	: Tembakau Nani
Produksi	: 8.471 Kg / Ha/Tahun
Luas Areal	: 9.711 Ha
Lokasi Pertanaman	: Kabupaten Sumedang

Profil Cita Rasa

- Aroma tajam sekali.
- Rasa Isap berat, mengandung kadar gula 10,06%, kadar nikotin 2,96% kadar air tembakau hitam kering maksimal 16%.
- Berwarna hitam dan tidak mengkilap.

Karakteristik dan Kualitas

- Berasal dari daun tembakau yang ditanam di daerah perbukitan.
- Daun tembakau hasil panen yang dipetik setelah wiwilan pucuk dua kali dan wiwilan ketiga.
- Daun diambil dari pertanaman tembakau yang mendapat penyinaran sinar matahari yang cukup.
- Daun yang digunakan cukup tebal dan memiliki kandungan air cukup tinggi.
- Daun tembakau utuh tidak terkena serangan hama penyakit.
- Proses pemeraman selama 2-4 malam.
- Daun tembakau hasil irisan berupa benang lurus dan tidak putus.
- Proses pengeringan melalui penjemuran selesai dalam sehari.



Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 50 - 850 m d.p.l.
- Temperatur 15-28°C, kelembaban udara 50-90%.
- Curah hujan 2.830 mm per tahun dengan 6 bulan basah dan 6 bulan kering.
- Jenis tanah andosol, podsolik dan alluvial.

TEH JAVA PREANGER



Nomor IG	: ID G 000 000 037
Tanggal register	: 23 Desember 2015
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis - Teh Java Preanger (MPIG – TJP)
Alamat	: Jl. Surapati No. 67 Bandung 40133, Jawa Barat
Kontak	: Nugroho B. Koesnohadi
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Barat
Alamat	: Jl. Surapati No. 67 Bandung
Telp./Fax.	: (022) 2504422, Fax. (022) 2509066
Kontak	: Arif /Yeyep Sudrajat
HP	: 08122452059 / 082218218961
Varietas	: Teh Hijau Pan Firing, Teh Hijau <i>Steaming</i> , Teh Putih.
Produksi	: 40.125 Ton/Tahun
Luas Areal	: 46.209 Ha
Lokasi Pertanaman	: Gunung Tilu dan Gunung Gedogan

Profil Cita Rasa

- Teh Hijau Pan Firing Java Preanger Kanaan memiliki *taste Nice Astringent* dan aroma *Citrus Flower*.
- Teh Hijau *Steaming* Java Preanger Gamboeng memiliki *taste Thick Astringent, Brish After Tasted* dan aroma *Steamed Peanut*.
- Teh Putih Gamboeng memiliki *taste Mild Taste* dan aroma *Rose Flower*.

Karakteristik dan Kualitas

- Teh Hijau dan Teh Putih bersertifikat HACCP, FSCC (ISO 22000+PAS, ETP, *Rainforest Alliance* dan UT Kanaan).
- 2 Varietas: *Sinensis* dan *Assamica*.
- Ukuran Perdu Jenis *Sinensis* bisa mencapai 3 meter dan Jenis *Assamica* mencapai 2 meter.
- Ukuran daun Jenis *Sinensis* kecil, panjang 3 - 6 Cm dengan permukaan daun kusam sedangkan daun Jenis *Assamica* besar dengan panjang 15 - 20 Cm dan permukaan daun mengkilat.
- Produktivitas Jenis *Sinensis* rendah sedangkan Jenis *Assamica* tinggi.



- Rasa seduhan Jenis Sinensis soft sedangkan Jenis Assamica strong.
- Kandungan Kimia dari Jenis Sinensis Katekin rendah sedangkan Jenis Assamica tinggi.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di wilayah ketinggian 1.350 – 1.520 m d.p.l.
- Temperatur 13 - 25°C kelembaban udara tidak kurang dari 70%.
- Curah hujan tidak kurang dari 2.000 mm per tahun.
- Jenis tanah Andisol, Latosol dan Podsolik.

KOPI ARABIKA JAVA PREANGER



Nomor IG	: ID G 000 000 022
Tanggal register	: 10 September 2013
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Kopi Arabika Java Preanger
Alamat	: Jl. Cikapundung Barat No. 1 (Atas) Bandung 40111, Jawa Barat
Kontak	: RHS. Slamet Bangsadikusumah
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Barat
Alamat	: Jl. Surapati No. 67 Bandung
Telp./Fax.	: (022) 2504422, Fax. (022) 2509066
Kontak	: Arif /Yeyep Sudrajat
HP	: 08122452059 / 082218218961
Varietas	: Kopi Arabika Java Preanger atau Ateng, Lini S 795, Sigararutang, Kartika, Timtim dan Andung Sari
Produksi	: 9.340 Ton/Tahun
Luas Areal	: 16.610 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Gunung Cikuray - Papandayan - Malabar - Caringin/Gung Tilu, Patuha - Halu - Beser - Burangrang - Tangkuban Parahu - Manglayang.

Profil Cita Rasa

- Rasa lembut (*mild, clean cup, medium body, medium acidity, long busting after taste*)
- Aroma yang khas yaitu: aroma *flowery, fruity, nutty, dark chocolate, floral, herbal, spicy dan very sweet*
- Bebas dari bau kapang (*mouldy*), bau asap (*smoky*), bahan kimia (*chemical*), karung bekas (*baggy*), tengik (*rancid*)



Karakteristik dan Kualitas

- Tipe produk sebagai berikut: kopi biji berkulit tanduk, kopi biji Ose, kopi sangrai dan kopi bubuk
- Karakteristik kopi biji berkulit tanduk, memiliki kulit tanduk utuh berwarna kuning gading dengan biji hijau kekuningan
- Karakteristik mutu kopi biji Ose yaitu tanpa kulit tanduk yang utuh, biji kopi Ose hasil Olah Basah Giling Kering berwarna hijau kekuningan sedangkan biji kopi Ose hasil Olah Basah Giling Basah berwarna hijau kebiruan.
- Karakteristik mutu kopi sangrai: derajat sangrai sedang mendekati gelap (*medium dark*), warna biji coklat tua (*dark brown*) dan persentasi biji utuh minimum 95%.
- Karakteristik dan kualitas kopi bubuk adalah ukuran bubuk halus (*fine*) untuk seduhan kopi tubruk dan/atau agak kasar, warna bubuk coklat tua (*dark brown*) dan *medium coarse* untuk seduhan menggunakan alat/mesin.

Lingkungan Geografis

- Kopi Arabika Java Preanger ini ditanam di wilayah ketinggian di atas 1.000 m d.p.l.
- Temperatur udara terendah tercatat 9°C yaitu di puncak Gunung Pangrango dan suhu tertinggi tercatat 34°C di daerah pantai utara.
- Curah hujan 2.000 - 3.000 mm per tahun dengan bulan basah antara 6-7 bulan setiap tahunnya.
- Jenis tanah bervariasi mulai dari tanah jenis Andosol sampai jenis Regosol.

UBI CILEMBU SUMEDANG



Nomor IG : ID G 000 000 019
 Tanggal register : 24 April 2013
 Kelompok IG : Asosiasi Agrobisnis Ubi Cilembu (ASAGUCI)
 Alamat : Jl. Prabu Gajah Agung No. 9, Sumedang Jawa Barat 45352
 Kontak : AS Hadie Guna
 HP : 081220784141

Instansi Pembina : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura,
 Kabupaten Sumedang
 Alamat : Jl. Pangeran Kornel No. 307 Sumedang 45311
 Telp. /Fax. : (0261) 201311
 Kontak : Iwan Santoso
 HP : 081320707284

Varietas : Nirkum, Eno dan Rancing
 Produksi : 14-21 Ton/Ha
 Luas Areal : 462.03 Ha
 Lokasi Pertanaman : - Kecamatan Pamulihan,
 - Kecamatan Rancakalong
 - Kecamatan Tanjungsari
 - Kecamatan Sukasari

Profil Cita Rasa

- Memiliki rasa yang sangat manis
- Rasanya juga enak, manis, legit dan bermadu

Karakteristik dan Kualitas

- Cairan manis yang berwarna kecoklatan akan muncul diantara kulit dan daging umbi.
- Kadar gula ubi cilembu lebih tinggi dari ubi jalar lain yaitu: ubi mentah mencapai 11 - 13% dan ubi masak 19 - 23%.
- Bentuk lonjong panjang, dagingnya berwarna kuning sampai kuning kemerahan, banyak mengeluarkan cairan seperti madu, kulit (ubi mentah) warnanya putih kekuningan sedang (tidak terlalu tebal).



- Sortasi dilakukan berdasarkan ukuran umbi, warna kulit umbi, keutuhan dan kesehatan umbi.

Lingkungan Geografis

- Cocok ditanam pada lahan sawah tadah hujan setelah tanam padi, pada ketinggian 800 - 1000 m d.p.l.
- Curah hujan sekitar 750 - 2.000 mm per tahun, temperatur udara 16 - 34°C, yang optimum 27°C, kelembaban udara (RH) 50 - 60%, lama penyinaran matahari selama 9 - 12 jam.
- Jenis tanah: tanah latosol coklat (inceptisols), banyak mengandung bahan organik, aerasi dan drainasinya baik, pH tanah 5,5 - 7,5, lahan sawah bekas tanaman padi, tidak becek/air tidak tergenang.
- Pertumbuhan dan produksi optimal tercapai pada musim kering (kemarau), tetapi dengan syarat kebutuhan air tercukupi.
- Masa panen dilakukan jika tanaman sudah cukup umur (5 - 7 bulan).
- Ubi Cilembu dipanen pada umur 4-7 bulan
- Masa panen raya biasanya pada bulan Juni, Juli, Agustus. Untuk Tahun 2017 bergeser ke bulan Maret, April, Mei.

BERAS PANDANWANGI CIANJUR



Nomor IG : ID G 000 000 034
 Tanggal register : 16 Oktober 2015
 Kelompok IG : Masyarakat Pelestari Padi Pandanwangi Cianjur (MP3C)
 Alamat : Jl. Raya Bandung No. 61, Cianjur, Bandung
 Kontak : Novi Hermawan Hasun
 HP : 087820422755 / 087721151913
 Email : novihasyim@gmail.com
 entustipar@yahoo.com
 hajiusmantanimukti@gmail.com

Instansi Pembina : Dinas Pertanian Perkebunan Pangan dan Hortikultura,
 Kabupaten Cianjur
 Alamat : Jl. Raya Bandung No. 61, Cianjur
 Telp./Fax. : (0263) 261156
 Kontak : Inna Ratna Sofia
 HP : 081220667997

Varietas : Padi Pandanwangi jenis aromatik tergolong Padi Bulu
 (Javanica)
 Produksi : 5,7 ton GKG/Ha
 Luas Areal : 10.000 Ha
 Lokasi Pertanaman : - Cianjur
 - Cilaku
 - Cibeber
 - Cugenang
 - Warung Kondang
 - Campaka
 - Gekbrong

Profil Cita Rasa

- Pulen, renyah.
- Ada rasa manis.
- Aroma khas wangi daun pandan (aroma bertahan hingga 3 bulan jika sudah jadi beras).



Karakteristik dan Kualitas

- Memiliki umur yang panjang, tumbuh dalam rumpun yang tinggi.
- Dipanen dan disimpan dalam bentuk malai.
- Warna helai daun tidak berwarna.
- Gabah berbentuk bulat agak panjang, warna kuning emas.
- Bulunya panjang menyerupai keris.
- Berkapur pada bagian perut beras ditunjukkan dengan warna putih.
- Butiran padi mengandung kadar amilosa 24,6%.

Lingkungan Geografis

- Tumbuh pada ketinggian antara 450-800 m d.p.l.
- Temperatur udara 25-30°C dengan kelembaban udara.
- Rata-rata curah hujan sekitar 262 mm/tahun.
- Jenis tanah: Latosol, Aluvial dan Andosol.
- Bibit dipindah-tanamkan setelah berumur 15-25 hari, jarak tanam $\pm 25 \times 25$ cm atau 30×30 cm, jumlah bibit 2 - 3 batang/lubang tanam kedalaman tanam 2 - 3 cm.
- Panen malai pendek atau malai panjang menggunakan ani-ani.
- Panen saat 80 - 90% bulir telah menguning (umur sekitar 145 - 155 hari setelah tanam).

SAWO SUKATALI



Nomor : ID G 000 000 054
 Tanggal register : 14 Desember 2016
 Kelompok IG : Asosiasi Petani Sawo (ANISA) Kabupaten Sumedang
 Alamat : Dusun Pajatan RT.04/RW.01, Desa Sukatali
 Kec. Situraja, Kabupaten Sumedang, Jawa Barat
 Kontak : Pepen Permana
 HP : 081220471475
 Email : pepen.permana72@gmail.com
Engkuskusnadi53@yahoo.com
 Instansi Pembina : Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kabupaten Sumedang
 Alamat : Jl. Pangeran Kornel No. 307 Sumedang
 Telp./Fax. : (0261) 201311
 HP : 085294000380
 Varietas : Sawo Suktali ST-1
 Potensi Produksi : 13,412 Ton
 Luas Areal : 152,4 Ha
 Lokasi Pertanaman : - Kecamatan Situraja,
 - Kecamatan Cisit
 - Kecamatan Ganeas
 - Kecamatan Darmaraja

Profil Cita Rasa

- Rasa daging buah enak, manis dan halus.
- Sebagai sawo kapas karena tekstur daging buah lebih lembut seperti kapas tidak berserat.

Karakteristik dan Kualitas

- Bentuk buah bulat panjang (lonjong).
- Tekstur kulit buah halus.
- Kulit buah tipis.
- Warna kulit buah coklat untuk yang layak panen dan buah matang/siap dikonsumsi.



- Daging buah kekuningan untuk buah mentah layak panen dan kuning mengarah ke oranye untuk buah matang/siap untuk dikonsumsi
- Ukuran buah 8 – 16 buah per kilogram.
- Daya simpan 7 hari.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 100 – 1.000 m d.p.l.
- Temperatur 21°C - 34°C yang optimum 27°C, kelembaban udara 35% - 90%.
- Curah hujan 2.478,88 mm/tahun serta hari hujan 168 hari/tahun.
- Jenis tanah Aluvial dan Latosol dengan pH tanah 5 – 6,5.
- Musim panen raya pada bulan Desember – Maret, dan panen kedua pada bulan Juni – Agustus.

KOPI ROBUSTA JAVA BOGOR



Nomor IG : ID G 000 000 080
 Tanggal register : 17 Januari 2019
 Kelompok IG : Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Java Bogor
 Alamat : Jl. Letjen Ibrahim Adjie Kel. Sindangbarang
 Kontak : Atam Utama (Ketua MPIG)
 HP : 08118080556

Instansi Pembina : Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan
 Kabupaten Bogor
 Alamat : Jl. Letjen Ibrahim Adjie Kel. Sindangbarang
 Telp./Fax : (251) 8323976

Varietas : BP 42 dan Tugu Sari 6 (BP 534)
 Produksi : 750 – 850 kg biji kopi/Ha/Tahun
 Luas Areal : 4574,11 Ha
 Lokasi Pertanaman :

- Kec. Sukamakmur
- Kec. Cisarua
- Kec. Cariu Babakan
- Kec. Madang
- Kec. Tanjungsari

Profil Cita Rasa

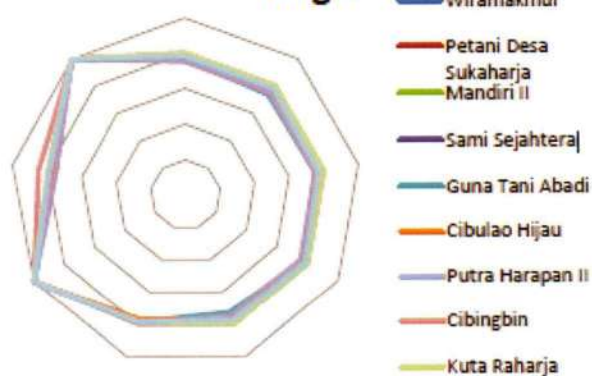
- Citarasa *high acidity, chocolaty, caramelly*.
- Nilai citarasa dengan score berkisar antara 80,75 – 85,00



Tabel Ringkasan Hasil Pengujian Kopi Robusta Java Bogor

Kecamatan	Kelompok Tani	Final Score	Notes
Warakmur	Wirarakmur	82,250	Caramelly,Chocolaty, Spicy, Acidy
	Petani Desa Sukaharja	82,875	Caramelly, Chocolaty, Spicy, Acidy
	Mandiri 2	82,750	Caramelly, Chocolaty, Spicy, Acidy
Tanjung Sari	Sami Sejahtera	80,175	Caramelly, Chocolaty, Nutty, Flat, Vanilla
	Guna Tani Abadi (Lendong)	85,03	Caramelly, Chocolaty, Nutty, Soy Bean, Mild, Rather Astringent
Cariu	Kuta Raharja	84,0	Spicy-Chili, Caramelly, Nutty, Soybean
	Girilaya	80,4	Spicy-Chili, Caramelly, Nutty-Peanut, Brown Sugar
Babakan Madang	Putra Harapan 2	85,00	Spicy-Chili, Caramelly, Honeyed
	Cibingbin	85,00	Spicy, Nutty, Soybean, Honeyed
Cisarua	Cibulao Hijau	84,7	Caramelly, Acidy, Nutty, Soy Bean, Fruity, Rubbery

Diagram Citarasa Kopi Robusta Bogor



Gambar 9. Diagram Citarasa Kopi Robusta Java Bogor

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Biji Beras (*green bean*), Kopi Biji Sangrai (*roasted bean*), dan Kopi Bubuk (*ground coffee*)
- Teknik pengolahan Olah Kering dan Olah Madu, dan Olah Basah
- Kadar air 12%

Lingkungan Geografis

- Tingkat kelerengan wilayah bervariasi mulai 15 – 25% hingga 25 - 40%.
- Ditanam di ketinggian bervariasi mulai dari 0 – 450 mdpl, 450 – 900 mdpl, 900 – 1350 mdpl dan >1350 mdpl.
- Jenis tanah Inceptisols, Andisols, dan Sebagian Ultisols dan Entisols
- Curah hujan 2500 – 5000 mm/tahun
- Suhu udara antara 20 – 30°C
- Poktan di Kecamatan Sukamakmur, Tanjungsari, Babakan Madang dan Cariu biasanya melakukan panen buah kopi pada bulan April sampai bulan Juni di setiap tahunnya, sedangkan di Poktan Cibulao panen dimulai bulan Juni sampai bulan September.



PROVINSI JAWA TENGAH



TEMBAKAU SRINTHIL TEMANGGUNG



Nomor IG	: ID G 000 000 027
Tanggal register	: 13 Mei 2014
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Tembakau Srinthil Temanggung (MPIG-TST)
Alamat	: Dusun Lamuk, Desa Legoksari Kecamatan Tlogomulyo, Kabupaten Temanggung.
Kontak	: Yamuhadi dan Joko
HP	: 085647198030, 0811293890
Instansi Pembina	: - Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan, Kab. Temanggung - Disperindagkop dan UMKM, Kab. Temanggung - Bagian Perekonomian SETDA dibawah koordinasi BAPPEDA Kab. Temanggung
Alamat	: Jl. Suyoto Nomor 7 Kabupaten Temanggung (Dinas Tanaman Pangan)
Telp. /Fax.	: - (0293) 491043/ 491007 - Dinas Tanaman Pangan, - (0293) 491436 - Disperindagkop dan UMKM
Kontak	: Ir. Untung Prabowo - Kepala Bidang Perkebunan Dinas Tanaman Pangan, Kab. Temanggung
HP	: 08122795522
Varietas	: Sindoro 1, Kemloko 1, Kemloko 2 dan Kemloko 3 (dominan pada Kemloko 1 dan Kemloko 2)
Produksi	: 50-100 Kg/Ha
Luas Areal	: 200 Ha (Desa Lamuk) sedangkan keseluruhan ada 2000 Ha, yang berpotensi menjadi srinthil 40% (total 800 Ha)
Lokasi Pertanaman	: 1. Kec. Tlogomulyo Desa Legoksari, Losari, Pagersari, Tlilir, dan Gedegan 2. Kec. Tembarak Desa Banaran, Kemloko dan Gandu 3. Kec. Bulu Desa Wonosari, Bansari, Pagergunung dan Wonotirto



Profil Cita Rasa

- Segar.
- Aromanya sangat harum, halus, mantap, gurih dan manis (kualitas mutu E) sampai dengan lebih segar, sangat harum, lebih halus dan dalam, mantap sekali, gurih sekali dan manis sekali (kualitas mutu H).

Karakteristik dan Kualitas

- Warna cokelat kemerahan (mutu E) sampai dengan hitam "nyamber lilen" (mutu H), cerah sekali, segar, harum (mutu E) sampai dengan sangat harum (mutu H), berminyak, lekat, tebal "anteb", kadar nikotin bervariasi antara 5,05 - 7,58 %.

Lingkungan Geografis

- Wilayah penghasil tembakau Temanggung mutu Srinthil memiliki jenis batuan: Qsm (batuan Gn. Api Sumbing). Batuan gunung api tersebut terdiri dari andesit-augit-olivine.
- Ditanam di ketinggian 600 - 1.600 m d.p.l.
- pH sentral penghasil srinthal agak masam (5,5 - 6,5)
- Temperatur bervariasi, pada malam hari 17 - 18°C, sedangkan pada siang hari 26 - 28°C. Kelembaban udara antara 30 - 35%
- Curah hujan 20,7 - 27,7 mm per hari.
- Jenis tanah: regosol dan latosol dengan tekstur lempung, lempung berpasir dan pasir.
- Musim panen raya pada bulan Agustus sampai dengan awal Nopember.

KOPI ARABIKA JAVA SINDORO SUMBING



Nomor IG	: ID G 000 000 030
Tanggal register	: 1 Desember 2016
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Arabika Java Sindoro Sumbing (MPIG-KAJSS)
Alamat	: Desa Tlahab RT 04 / RW 01 Kecamatan Kledung Kabupaten Temanggung
Kontak	: Bp. Tohar
HP	: 081226999214
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian dan Perkebunan Provinsi Jawa Tengah
Provinsi	
Alamat	: Jl. Jend. Gatot Subroto Tarubudaya, Ungaran, Kab. Semarang Jawa Tengah
Telp. /Fax.	: (024) 6921218 / (024) 6921348
Kontak	: 1. Drh. Harjuli Hatmono, MSI. / HP. 081326076033 2. Ir. Cisilia Sunarti, MSc. / HP. 085727149349
Dinas Pembina	: Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kab. Temanggung
Kabupaten	
Alamat	: Jl. Suyoto Nomor 7 Kabupaten Temanggung (Dinas Tanaman Pangan)
Telp. /Fax.	: (0293) 491043 - Dinas Tanaman Pangan,
Kontak	: Ir. Untung Prabowo - Kepala Bidang Perkebunan Dinas Tanaman Pangan, Kab. Temanggung
HP	: 08122795522
Varietas	: Arabika
Produksi	: 900 ton kopi glondong basah / 128,6 ton biji kering/tahun
Luas Areal	: 1510 Ha (1160 Ha. Kabupaten Temanggung dan 350 Ha Kabupaten Wonosobo)
Lokasi Pertanaman	: - Kabupaten Temanggung 1. Kec. Kalijajar (Desa Kalikuning, Lamuk, Butuh Kidul, Butuh Lor, Kwadungan, Purwojiwo, Wonosari dan Bowongso) 2. Kec. Kertek (Desa Damarkasiyan, Tlogodalem, Pagerejo, Candimulyo, Reco, Candiyan, Pacencar dan Purbosono) 3. Kec. Mojotengah 4. Kec. Watumalang (Desa Mutisari)



5. Kec. Kejajar
6. Kec. Garung

- Kabupaten Wonosobo:

1. Kec. Bansari (Desa Tlogowero, Mranggen Tengah, Mranggen Kidul, Candisari dan Bansari)
2. Kec. Kledung (Desa Batusari, Kledung, Tlahap, Jambu, Canggal, Kruwisan, Kwadungan Jurang, Kwadungan Gunung, Jekerta dan Tuksari)
3. Kec. Candiroti (Desa Kentengsari dan Canggal)
4. Kec. Wonobojo (Desa Wates, Cemoro, Tawang Sari, Rejosari, Purwosari dan Pitosari)
5. Kec. Tretep (Desa Nglarangan, Tretep, Bojong, Banjor, Sigedong dan Campurejo)
6. Kec. Bulu (Desa Wonotirto, Pagergunung dan Wonosari)
7. Kec. Ngadirejo (Desa Dlimoyo, Purbosari, Tegalrejo, Giripurno dan Katekan)

Profil Cita Rasa

- Skor cita rasa total adalah 84.75 dari komponen *fragrance/aroma, flavor, aftertaste, acidity, body, uniformity, balance, clean cups, sweetness, overall*.

Karakteristik dan Kualitas

- Ukuran bubuk halus (*fine*), agak kasar (*medium roasted*) dan kasar (*coarse*).
- Bebas dari bau asing seperti bau kapang, bau asap, bahan kimia, karung bekas dan tengik.
- Dikemas dengan kemasan kedap air dan kedap udara berbahan kaca, plastik dan aluminium foil dengan mencantumkan nama dan logo IG, kode keteruntutan, tanggal produksi, tingkat mutu biji kopi yang digunakan, jenis proses pengolahan biji kopi dan derajat sangrai.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 900 – 2.100 m d.p.l.
- Temperatur 20 – 30°C, kelembaban udara 80 – 90%
- Curah hujan 3.325 mm/tahun
- Jenis tanah Entisol, Inceptisol (Regosol)
- Masa kering pada bulan Juni sampai dengan Juli.

KOPI ROBUSTA TEMANGGUNG



Nomor IG	: ID G 000 000 053
Tanggal register	: 6 Desember 2016
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Robusta Temanggung (MPIG-KRT)
Alamat	: Dusun Malebo Kulon RT 01/03 Desa Malebo Kecamatan Kandangan Kabupaten Temanggung
Email	: robusta.temanggung@gmail.com
Kontak	: 1. Ahmad Zakaria
HP	: 08156687260 / 082324148897
HP	: 081329666169
Instansi Pembina Provinsi	: Dinas Pertanian dan Perkebunan Provinsi Jawa Tengah
Alamat	: Jl. Jend. Gatot Subroto Tarubudaya, Ungaran, Kab. Semarang Jawa Tengah
Telp. /Fax.	: (024) 6921218 / (024) 6921348
Kontak	: 1. Drh. Harjuli Hatmono, MSI. / HP. 081326076033
	: 2. Ir. Cisilia Sunarti, MSc. / HP. 085727149349
Dinas Pembina Kabupaten	: Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kab. Temanggung
Alamat	: Jl. Suyoto Nomor 7 Kabupaten Temanggung (Dinas Tanaman Pangan)
Telp. /Fax.	: (0293) 491043 - Dinas Tanaman Pangan,
Kontak	: Ir. Untung Prabowo - (Kepala Bidang Perkebunan)
HP	: 08122795522
Instansi Pembina Lainnya	: 1. Disperindagkop dan UMKM (Telp: 0293 – 491436)
	: 2. Bagian Perekonomian SETDA (dibawah koordinasi BAPPEDA)
Varietas	: Robusta, mayoritas dari klon Tugusari, SA 234, bangelan hijau, BP 42 dan BP 409, BP 358, SA 234
Produksi	: 36.000 ton glondong basah atau 9.000 ton biji kering
Luas Areal	: kurang lebih 10.000 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kecamatan Kranggan



- Kecamatan Pringsurat
- Kecamatan Kaloran
- Kecamatan Kandangan
- Kecamatan Kedu
- Kecamatan Jumo
- Kecamatan Gemawang
- Kecamatan Candirot
- Kecamatan Bejen
- Kecamatan Tretep Wonoboyo

Profil Cita Rasa

Skor cita rasa total dari uji sample olah basah 2014-2015 yang dilaksanakan adalah 80 - 81,75 dari komponen *fragrance*, *aroma*, *flavor*, *aftertaste*, *salt/acid*, *bitter/sweet*, *mouthfeel*, *uniform cups*, *balance*, *clean cups* dan skor overall.

Karakteristik dan Kualitas

Ukuran bubuk halus (*fine*), agak kasar (*medium roasted*) dan kasar (*coarse*), bebas dari bau asing seperti bau kapang, bau asap, bahan kimia, karung beras dan tengik, dikemas kedap air dan kedap udara berbahan kaca, plastik dan aluminium foil dengan mencantumkan nama dan logo IG KRT, kode keteruntutan, tanggal produksi, tingkat mutu biji kopi yang digunakan, jenis proses pengolahan biji kopi dan derajat sangrai.

Lingkungan Geografis

- Wilayah dataran
- Ditanam di ketinggian 400 m dpl.
- Temperatur 20 – 30°C, Kelembaban udara di atas 80%
- Curah hujan di atas 2.000 mm per tahun
- Jenis tanah Latosol dan Regosol
- Musim panen raya pada bulan Agustus

CARICA DIENG WONOSOBO



Nomor IG	: ID G 000 000 016
Tanggal register	: 18 Pebruari 2012
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Carica Dieng
Alamat	: Jl. Dieng Km 8,5 Krasak Mojotengah Kabupaten Wonosobo
Kontak	: Trisilia Juwantara
HP	: 081328333207
Instansi Pembina	: Dinas Pangan Pertanian dan Perikanan Kabupaten Wonosobo
Alamat	: Jl. Soekarno Hatta No.3, Kabupaten Wonosobo, Jawa Tengah
Telp./Fax.	: (0286) 321036 / (0286) 322739
Kontak	: Guynawan S., STP
HP	: 085291474297
Varietas	: Carica Candamarcensis / Carica pubescens (L)
Produksi	: 574,5 Ton / bulan
Luas Areal	: 127 Ha
Lokasi Pertanaman	: Kec. Kejajar, tersebar di 5 Desa 1. Desa Tieng 2. Desa Patakbanteng 3. Desa Dieng Wetan 4. Desa Sikumang 5. Desa Sembungan

Profil Cita Rasa

Buah carica memiliki aroma khas harum segar dan rasanya unik dengan warna buah kuning cerah menarik, pada awalnya dicoba untuk dibuat manisan buah (*carica in syrup*), seteah melalui serangkaian percobaan dan pengujian, produk *carica in syrup* sangat disukai. Karakteristik *carica in syrup* rasanya manis segar, aromanya harum khas, tekstur kenyal dan setelah dikemas dengan kemasan *glass jar* atau kaleng dapat disimpan selama 1 sampai 3 tahun.



Karakteristik dan Kualitas

Tanaman Carica Dieng atau dikenal dengan nama gandum Dieng merupakan sejenis tanaman pepaya gunung yang tidak dapat dimakan daging buahnya tetapi memiliki aroma khas yang sangat harum dan segar. Pemanfaatannya baru sebatas diminum sari bijinya yang sedikit mengandung cairan yang manis.

Lingkungan Geografis

Carica tedapat pada tempat tumbuhnya yang hanya dapat tumbuh dengan baik pada daerah dengan ketinggian antara 1.750 - 2.200 meter d.p.l dengan curah hujan tinggi, yaitu 2.000 - 3.000 mm pertahun. Tanaman carica memerlukan suhu pertumbuhan ideal antara 10 – 20°C. Dataran tinggi Dieng memiliki ketinggian 1.700 - 2.020 m d.p.l dengan suhu rata-rata 15 – 20°C. Semakin tinggi letak daerahnya dan semakin dingin hawa udaranya semakin bagus produksi dan mutu buah carica yang dihasilkan (daging tebal dan ukuran lebih besar).

PURWOCENG DIENG



Nomor IG	: ID G 000 000 015
Tanggal register	: 20 Juli 2012
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Purwoceng Dieng
Alamat	: Jl. Tlaga Warna Km. 9 Kejajar, Wonosobo, Jawa Tengah 56354
Kontak	: Uswatun
HP	: 085227170828 / 081326843583
Instansi Pembina	: Dinas Pangan Pertanian dan Perikanan Kabupaten Wonosobo
Alamat	: Jl. Soekarno Hatta Nomor 3 Wonosobo.
No Telp./Fax.	: (0286) 321036/ (0286) 322739
Kontak	: Guynawan S., STP
Hp.	: 081328333207
Varietas	: Purwaceng
Produk	: Simplisia kasar, simplisia serbuk dan simplisia kapsul
Produksi	: 13,2 ton / tahun
Luas Areal	: 15 ha
Lokasi pertanaman	: - Desa Sikunan - Desa Sembungan - Desa Dieng - Desa Patak Banteng - Desa Campur Sari

Profil Cita Rasa

Air rebusan Purwoceng memiliki rasa yang segar untuk menghangatkan tubuh dan mengobati penyakit.

Karakteristik dan Kualitas

Purwoceng merupakan tanaman liar yang tumbuh dibawah tegakan hutan. Nenek moyang kita secara turun temurun telah memanfaatkan tanaman ini sebagai obat penambah stamina bagi pria atau secara medis disebut afrodisiak.



Lingkungan Geografis

Dataran tinggi Dieng adalah wilayah vulkanik aktif dan dapat dikatakan merupakan gunung api raksasa. Kawah-kawah kepundan banyak dijumpai disana. Ketinggian rata-rata adalah sekitar 2.000 m diatas permukaan laut. Suhu dieng sejuk mendekati dingin, berkisar 15 - 20°C di siang hari dan 10°C di malam hari. Pada musim kemarau (Juli dan Agustus), suhu udara terkadang dapat mencapai 0°C di pagi hari dan memunculkan embun beku yang oleh penduduk setempat disebut bun upas karena menyebabkan kerusakan pada tanaman pertanian.

**PROVINSI
D.I. YOGYAKARTA**



SALAK PONDOH SLEMAN JOGJA



Nomor IG	: ID G 000 000 020
Tanggal register	: 21 Juni 2013
Kelompok IG	: Komunitas Perlindungan Indikasi Geografis Salak Pondoh Sleman (KPIG-SPS)
Alamat	: Jl. Magelang KM 18, Lumbungrejo, Tempel, Kab. Sleman, Yogyakarta
Kontak	: Maryono / Midi Joko Triyono
HP	: 081392347173 / 081392685242
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Provinsi D.I. Yogyakarta
Alamat	: Jl. Gondosuli Nomor 6 Yogyakarta
Telp./Fax.	: (0274) 563937, (0274) 544901
Kontak	: Tyas Kristanti
HP	: 081326989960
Varietas	: 1. Salak Pondoh Super 2. Salak Pondoh Manggala
Potensi Produksi	: 730.000 Ton
Luas Areal	: 2.825 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kecamatan Turi - Kecamatan Pakem - Kecamatan Tempel.

Profil Cita Rasa

- Manis tidak sepet dan tidak asam.
- Rasa buah manis dan gurih.
- Daging buah putih susu.
- Buah yang masih muda kecil dan renyah, yang buah tua rasanya manis, gurih dan masir.

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis Salak: Salak Pondoh Super dan Salak Pondoh Manggala.
- Kulit bersisik tertata seperti genteng warna coklat mengkilap daging berwarna putih susu, tekstur daging buah kenyal.
- Salak pondoh super: kulit buah bersisik, tersusun seperti genteng berwarna coklat kekuningan dan cerah, bentuk sisik kulit lancip dan halus, daging buah berwarna

putih susu, tekstur daging buah kenyal.

- Salak pondoh banjar memiliki kandungan gula total 14,16%, karbohidrat 16,51%, lemak total 0,07% dan kasar 1,91%.
- Besaran salak AAA = 12 - 14 biji/Kg
- Besaran salak AA = 14 - 16 biji/Kg

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian mulai dari 325 m d.p.l.
- Tumbuh di lereng Gunung Merapi dengan curah hujan rata-rata 1.305,76 mm/tahun, terdapat 4 - 5 bulan basah dan 6 - 7 bulan kering.
- Temperatur udara minimum 21,8°C maksimum 24°C.
- Kelembaban udara 41 - 97%.
- Tekanan udara minimum 1004,5 MB dan maksimum 1014,6 MB.
- Terdapat 4 - 5 bulan basah dan 6 - 7 bulan kering.
- Jenis tanah Kecamatan Turi: pasir debu, keasaman tanah agak alkalis, bahan organik rendah, Kecamatan Pakem: pasir debu liat, keasaman tanah netral, bahan organik sedang, Kecamatan Tempel: pasir debu liat, Keasaman tanah rendah, bahan organik agak masam.
- Musim panen raya pada bulan November, Desember dan Januari.



GULA KELAPA KULONPROGO JOGJA



Nomor IG	: ID G 000 000 029
Tanggal register	: 21 Juli 2014
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Gula Kelapa Kulonprogo Jogja (MPIG- GKGP Jogja)
Alamat	: Ngaseman RT 21 RW 05 Hargarejo, Kokap, Kulonprogo
Kontak	: Samsudi / Suparyono
HP	: 085292794929 / 085228945271
Instansi Pembina	: Dinas Kehutanan dan Pangan Kabupaten Kulon Progo
Alamat	: Jl. Sugiman 21 Wates, Kulon Progo, DIY
Telp./Fax.	: (0274) 774295 / (0274) 773009
Kontak	: Widi Astuti
HP	: 081215301946
Instansi Pembina	: Dinas Kehutanan dan Perkebunan Provinsi D.I. Yogyakarta
Alamat	: Jalan Argulobang No.19, Bacirow, Gondokusuman, Kota Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta.
Telp./Fax.	: (0274) 588518 / Fax: (0274) 512447
Kontak	: Ika Ahyani Kurniawati
HP	: 08159477678
Varietas	: Kelapa Dalam (kulonprogo untuk gula jawa dan gula semut)
Potensi Produksi	: 1651,8 ton/tahun
Luas Areal	: 3949,21 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kecamatan Kokap - Kecamatan Girimulyo - Kecamatan Samigaluh - Kecamatan Kalbawang - Kecamatan Nanggulang - Kecamatan Pengasih - Kecamatan Sentolo - Kecamatan Lendah

Profil Cita Rasa

- Rasa manis beraroma kelapa.
- Gula Jawa memiliki kandungan residu 0%, abu 1,65 - 2,06% dan sukrosa 53,15 -



60,40 %.

- Gula Semut dengan kandungan residu 0%, abu antara 1,84 - 2,14% dan sukrosa 63.60 - 66.56 % .

Karakteristik dan Kualitas

- Gula Jawa fisiknya berwarna kuning, kecoklatan dan coklat, teksturnya keras, halus dan tidak mudah mencair, bentuknya menyerupai batok kelapa dan silinder atau sesuai dengan pesanan sehingga ukuran bervariasi.
- Gula Semut fisiknya berwarna kuning, kecoklatan dan coklat, teksturnya lembut dan halus, berbentuk butiran dengan ukuran 10-12 mesh.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 100 - 500 m d.p.l berombak bergelombang dengan kemiringan 2,15.
- Temperatur udara minimum 21,8°C maksimum 24°C,
- Kelembaban udara 41 - 97 %.
- Tekanan udara minimum 1004,5 MB dan maksimum 1014,6 MB.
- Tanah berada di kawasan perbukitan Menoreh.
- Jenis tanah didominasi inceptisols dan alfisol yang berbahan induk batu pasir berlapis batu liat, berkapur, lempung.



PROVINSI JAWA TIMUR



KOPI ARABIKA JAVA IJEN RAUNG



Nomor IG	: ID G 000 000 023
Tanggal register	: 10 September 2013
Kelompok IG	: Perhimpunan Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (PMPIG) Kopi Arabika Java Ijen - Raung
Alamat	: Jl. Mastrip No. 237 Bondowoso, Jawa Timur
Kontak	: Suryadi
HP	: 08123450152
Email	: suryadi.0708@yahoo.co.id
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Timur
Alamat	: Jl. Gayung Kebonsari 171, Surabaya
Telp./Fax.	: (031) 8291990 / (031) 8281767
Kontak	: Asmawati
HP	: 08113430612
Varietas	: Arabika, S-795, USDA, Kolombia, Andungsari dan lokal
Produksi	: 500-750 Kg/Ha
Luas Areal	: 1.351 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kabupaten Bondowoso - Kabupaten Situbondo - Kabupaten Banyuwangi.

Profil Cita Rasa

- Bebas dari cacat cita rasa utama.
- Rasa asam bersih dari tingkat sedang sampai tinggi.
- Rasa pahit yang kurang atau tidak terdeteksi.
- Rasa manis yang unik dengan rasa pedas yang sangat kuat.
- Mutu dan intensitas aroma yang kuat dengan citarasa khas.
- Skor *cup test* dengan metode penyangraian menengah (*medium roast*) berkisar antara 80,27 - 84,88 dan dikategorikan dalam jajaran kopi *specialty* menurut standar *Specialty Coffee Association of America*.
- Kopi *specialty* dengan kualitas khusus dan memiliki tingkat Mutu I dengan nilai cacat fisik kurang dari 11.
- Aroma Kopi Sangrai dan Kopi Bubuk kuat bernuansa wangi bunga (*floral*).



Karakteristik dan Kualitas

- Tipe Produk antara lain: Kopi HS kering, Kopi Biji (Kopi Ose), Kopi Sangrai, Kopi Bubuk.
- Kopi HS Kering bermutu maksimal, bahan baku berupa buah masak (merah) sehat dan segar (BMSS) minimum 95%.
- Kopi Biji Ose dengan pengolahan kopi secara basah. Cara olah basah terdiri atas dua macam, yaitu:
 1. Olah basah, giling kering - OBGK (*wet process, dry hulling - WPDH*)
 2. Olah basah, giling basah - OGBG (*wet process, wet hulling - WPWH*)
- Karakteristik mutu sangrai Kopi Arabika Java Ijen-Raung penyangraiannya dilaksanakan anggota MPIG antara lain:
 1. Derajat sangrai sedang mendekati gelap (*medium dark*)
 2. Warna biji coklat tua (*dark brown*)
 3. Persentasi biji utuh minimum 95%
- Penyangraian (*roasting*) dan pembubukan (*grinding*) Kopi Bubuk dilaksanakan oleh anggota MPIG di kawasan dataran tinggi Ijen-Raung dengan ukuran bubuk halus (*fine*) dengan warna bubuk coklat tua (*dark brown*)

Lingkungan Geografis

- Dataran pengunungan Ijen-Raung yang berada pada ketinggian antara 900 - 1.500 m d.p.l
- Temperatur udara sekitar 18 - 24°C dengan fluktuasi temperature yang cukup tinggi
- Terdapat 5 - 6 bulan kering pada bulan Mei - September
- Jenis tanah andisol dengan kesuburan fisik dan kimia sangat tinggi
- Panen dilakukan pagi sampai siang hari secara manual yaitu pemetikan dengan tangan
- Pemanenan selektif yaitu hanya buah-buah masak sempurna saja yang dipetik

KOPI ROBUSTA PASURUAN



Nomor IG	: ID G 000 000 084
Tanggal register	: 5 November 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Robusta Pasuruan (MPIG KRP)
Alamat	: Jl. Raya Raci KM 09 Pasuruan, Jawa Timur
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Kabupaten Pasuruan
Alamat	: Jl. Raya Raci KM 09 Pasuruan, Jawa Timur
Telp./Fax	: (0343) 5616477
Varietas	: -
Produksi	: 1.092 Ton/Tahun
Luas Areal	: 4.289 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Desa Tutu - Desa Kalipucang - Desa Sumberpitu - Desa Puspo - Desa Janjang Wulung - Desa Panditan - Desa Tempuran - Desa Dawuhan - Desa Tambaksari - Desa Jatiarjo - Desa Ledug - Desa Lembangrejo - Desa Cendono

Profil Cita Rasa

- Ciri khas dominan *spicy, caramelly, sweet, greenish, medicinal, rubbery, astringent*
- *Specialty Grade*



Profil Citarasa Kopi Robusta Pasuruan

No.	Identitas Sampel	Parameter Uji Citarasa										
	Desa, Kecamatan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Tutur, Tutur	8.00	7.75	7.75	7.75	7.75	8.00	10.00	7.75	10.00	7.75	82.50
2	Kalipucang, Tutur	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	10.00	8.00	10.00	8.00	84.00
3	Sumberpitu, Tutur	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	10.00	7.75	10.00	7.50	80.25
4	Puspo, Puspo	7.75	7.75	7.50	7.50	7.50	8.00	10.00	7.75	10.00	7.50	81.25
5	Janjang Wulung, Puspo	7.75	7.75	7.75	7.75	7.50	8.00	10.00	7.75	10.00	7.75	82.00
6	Panditan, Lumbang	7.75	7.75	7.75	7.50	7.50	8.00	10.00	7.75	10.00	7.75	81.75
7	Tempuran, Pasrepan	8.00	8.00	8.00	7.75	7.75	8.00	10.00	8.00	10.00	8.00	83.50
8	Dawuhan S, Purwodadi	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	10.00	8.00	10.00	8.00	84.00
9	Tambaksari, Purwodadi	7.75	7.50	7.50	7.50	7.50	8.00	10.00	7.50	10.00	7.50	80.75
10	Jatirjo, Prigen	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	10.00	8.00	10.00	8.00	84.00
11	Ledug, Prigen	8.00	8.00	8.00	8.50	8.50	8.00	10.00	8.00	10.00	8.00	85.00
12	Lembangrejo, Prigen	7.75	7.75	7.75	7.75	7.75	8.00	10.00	7.75	10.00	7.75	82.25
13	Sumberejo, Purwosari	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	10.00	8.00	10.00	8.00	84.00
14	Cendono, Purwosari	7.75	7.75	7.75	7.50	7.50	7.75	10.00	7.75	10.00	7.50	81.25

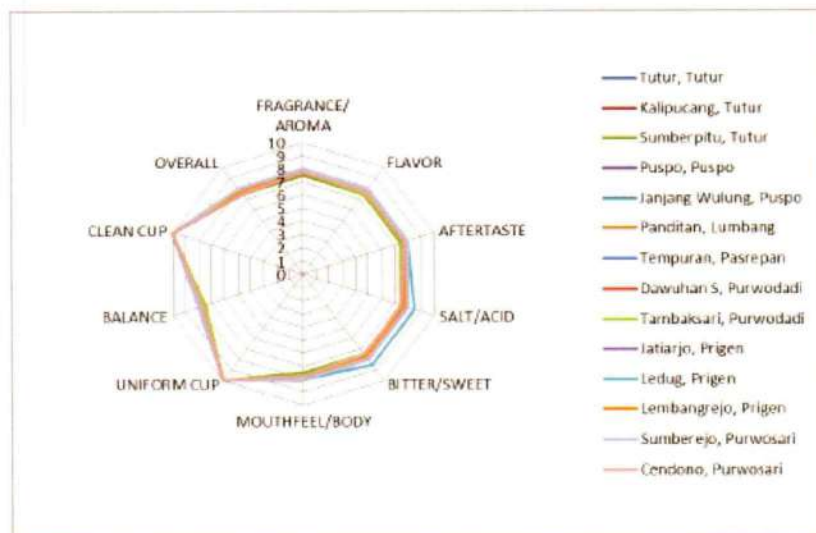
Keterangan Parameter :

1. Fragrance/Aroma
2. Flavor
3. Aftertaste
4. Salt/Acid
5. Bitter/Sweet
6. Mouthfeel/Body

7. Uniform Cups
8. Balance
9. Clean Cups
10. Overall
11. Final Score

Keterangan Skor:

- 6.00 – 6.75 = Good
 7.00 – 7.75 = Very Good
 8.00 – 8.75 = Excellent
 9.00 – 9.75 = Outstanding



Gambar 10. Diagram Profil Citarasa Kopi Arabika Tanah Karo

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: biji kopi (*green bean*), kopi sangrai (*roasted bean*), dan kopi bubuk (*ground coffee*)
- Teknik pengolahan: olah basah dan olah kering
- Kadar air 12%

Lingkungan Geografis

- Ditanam diketinggian 400 m dpl
- Jenis tanah latosol, regosol
- Curah hujan 2000 - 3800 mm/tahun
- Suhu udara antara 20 - 30°C
- Panen dilakukan dengan memetik secara manual dengan tangan terhadap buah kopi merah dengan presentase 95% merah.



PROVINSI BALI



KOPI ARABIKA KINTAMANI BALI



Nomor IG	: ID G 000 000 001
Tanggal register	: 5 Desember 2008
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Kopi Arabika Kintamani Bali
Alamat	: Desa Belantih, Kecamatan Kintamani, Kabupaten Bangli Provinsi Bali
Kontak	: Ketut Jati (Ketua)
HP	: 081934329200
Email	: jketut58@yahoo.com
Instansi Pembina	: Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan Provinsi Bali
Alamat	: Jalan WR. Soepratman No 71 Denpasar
Telp./Fax.	: Telp. (0361) 228716 / Fax. (0361) 231967
Kontak	: Ida Ayu Putu Kalpikawati
HP	: 08179029166
Varietas	: Kopyol, S795, dan USDA 762
Produksi	: 3.000 Ton/Tahun
Luas Areal	: 7.913 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kec. Kintamani dan Bangli Kec. (Kab. Bangli), - Kec. Petang (Kab. Badung), - Kec. Kubutambahan, Kec. Sawan dan Kec. Sukasada (Kabupaten Buleleng)

Profil Cita Rasa

- Bebas dari cacat cita rasa utama.
- Rasa asam bersih dari tingkat sedang sampai tinggi.
- Rasa pahit yang kurang atau sama sekali yang tidak terdeteksi.
- Aroma yang kuat, kadang dengan rasa buah khususnya jeruk peras.

Karakteristik dan Kualitas

- Diproduksi dari pohon kopi Arabika yang tumbuh di dataran tinggi Kintamani di lereng-lereng Gunung Batur yang berapi, yang tanah serta iklimnya mendukung bagi tanaman kopi Arabika.



- Pohon-pohon kopinya tumbuh dibawah penaung, diversifikasi dengan tanaman-tanaman lainnya dan dipupuk secara organic.
- Kopi dipetik langsung dengan tangan dan dipilih dengan cermat untuk mendapatkan sedikitnya 95% gelondong merah.
- Gelondong merah ini kemudian diolah dengan metode basah yang baik.
- Dengan gabungan teknik-teknik di atas, karakteristik lokal serta budidaya dan praktek pengolahannya menghasilkan biji-biji kopi yang memiliki mutu serta cita rasa yang tinggi.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 900 - 1.550 m d.p.l.
- Temperatur 15 - 25°C dan kelembaban udara 80 - 99%.
- Curah hujan 2.990 mm/tahun, 4 - 5 bulan kering/tahun, masa kering Juni - September.
- Jenis tanah Entisol dan Inceptisol (Regusol). Tingkat kesuburuan fisik dan kimiawi yang tinggi.
- Musim panen raya pada bulan Juni-Juli.

METE KUBU BALI



Nomor IG	: ID G 000 000 028
Tanggal register	: 21 Juli 2014
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Mete Kubu Bali
Alamat	: Unit Manajemen Lapangan Kecamatan Kubu, Kabupaten Karangasem Jl. Raya Kubu Singaraja
Kontak	: I Nyoman Menget Ardiasa/ Gde Sudastra
HP	: 081337619270 / 085289696124
Email	: NyomanMengetArdiasa@gmail.com
Instansi Pembina	: Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan Provinsi Bali
Alamat	: Jalan W.R. Soepratman No 71 Denpasar
Telp. /Fax.	: (0361) 228716 / Fax. (0361) 231967
Kontak	: Ida Ayu Putu Kalpikawati
HP	: 08179029166
Varietas	: 1. Tipe Madura 2. Tipe Muna
Produksi	: 2.877 ton
Luas Areal	: 7.791 Ha
Lokasi Pertanaman	: Kecamatan Kubu dan Kecamatan Abang (Kabupaten Karangasem)

Profil Cita Rasa

- Mete Kubu Bali memiliki sifat-sifat khas seperti warna putih, rasa manis gurih dan renyah.
- Rasa manis tersebut diakibatkan oleh kadar gula 5,53 %.

Karakteristik dan Kualitas

- Tipe Produk antara lain: Gelondong Mete Kubu Bali, Kacang Mete Kubu Bali, Kacang Mete Oven Kubu Bali.
- Gelondong Mete Kualitas I dengan kriteria:
 - Bobot 6–8 gram / butir atau 120 – 150 butir/Kg.
 - Warna kulit gelondong abu-abu.
 - Panjang 29,60 – 29,7 mm, lebar 23,68 – 23,89 mm.



- Pipi gelondong bernas.
- Kadar air 5 - 8%.
- Kualitas II dengan kriteria:
 - Bobot 5 - 6 gram / butir atau 150 - 180 butir/Kg.
 - Warna kulit gelondong abu-abu.
 - Panjang 29,60 - 29,7 mm, lebar 23,68 - 23,89 mm.
 - Pipi gelondong bernas.
 - Kadar air 5 - 8%.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 0 - 500 m d.p.l.
- Terbukti dapat ditanam di lahan marginal beriklim kering.
- Temperatur 25 - 29°C, kelembaban udara 67 - 83%.
- Curah hujan 550 - 2.084 mm per tahun.
- Dibudidayakan oleh petani Kubu secara bersama-sama oleh lembaga tradisional yaitu "Subak Abian".
- Jenis tanah latosol coklat kelabu, berpasir, berbatu, daya berforus, berdebu, liat.
- Musim panen raya pada bulan Oktober.

KOPI ROBUSTA PUPUAN BALI



Nomor IG	: ID G 000 000 060
Tanggal register	: November 2016
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Robusta Pupuan (MPIG KRP)
Alamat	: Desa Pujungan, Kecamatan Pupuan, Kabupaten Tabanan Bali
Kontak	: I Wayan Dira (Ketua MPIG KRP)
HP	: 081338187629
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Bali
Alamat	: Jl. D.I. Panjaitan No.7 Renon, Denpasar
Telp./Fax	: 0361-225859
Varietas	: -
Produksi	: 3.733 ton/Tahun
Luas Areal	: 7740 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Desa Karyasari - Desa Belimbing - Desa Sanda - Desa Jelijih Punggang - Desa Batungsel - Desa Padangan - Desa Kebon Padangan - Desa Pujungan - Desa Pupuan - Desa Buntiran - Desa Pajahan - Desa Sai - Desa Munduk Temu - Desa Belatungan

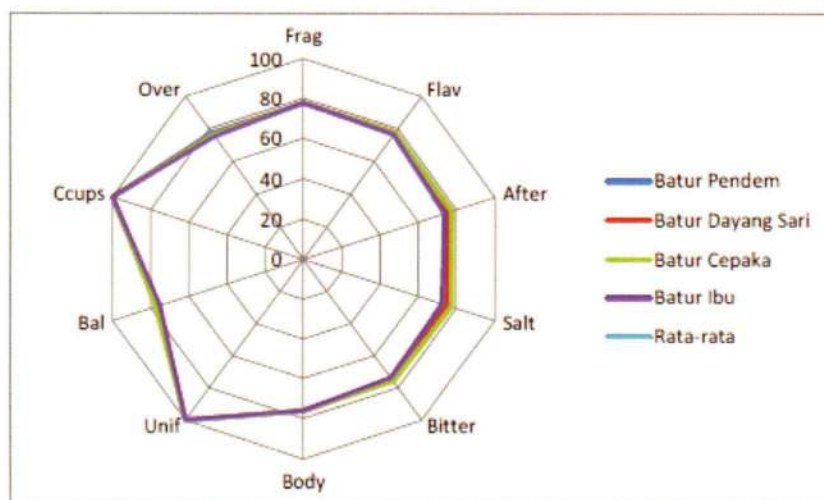
Profil Cita Rasa

- Citarasa *excellent*
- Tidak ada cacat citarasa

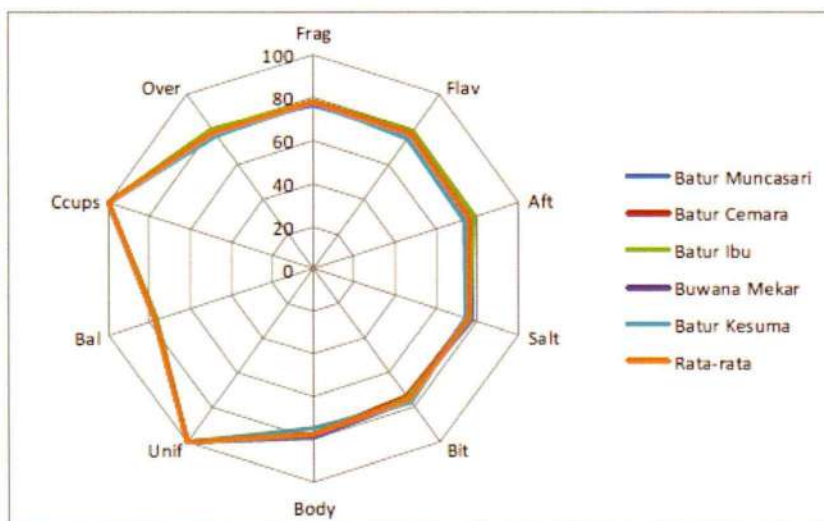


Tabel Ringkasan Hasil Pengujian Kopi Robusta Pupuan Bali

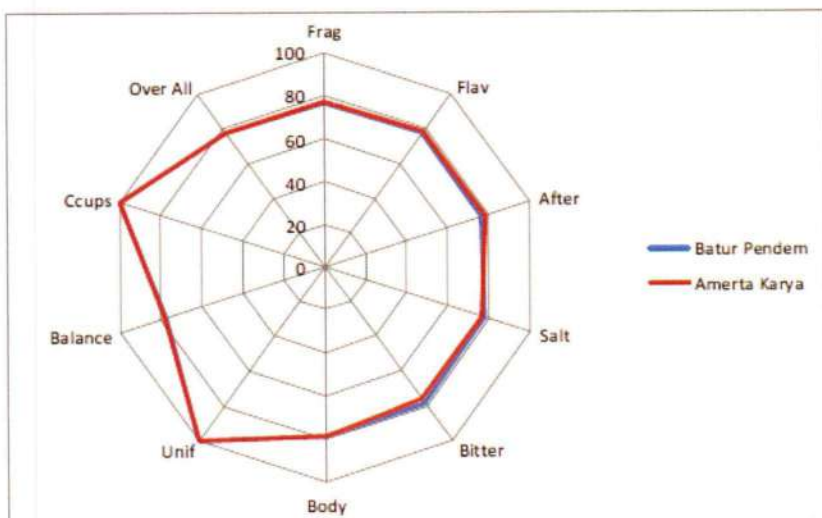
No	Subak Abian	Frag/ Aroma	Fla- vour	After- taste	Salt/ Acid	Bitter /Sweet	Mouth- feel/ Body	Uniform Cups	Bala nce	Clean Cups	Over All	Final Score
Olah Basah Gerbus Kering (OBGK)												
1	Batur Pendem	7,75	7,75	7,75	7,50	7,50	7,625	10,00	7,625	10,00	7,75	81,25
2	Batur Dayang Sari	7,75	7,75	7,50	7,50	7,50	7,625	10,00	7,625	10,00	7,625	80,875
3	Batur Cepaka	7,75	7,75	7,75	7,75	7,625	7,625	10,00	7,75	10,00	7,625	81,625
4	Batur Ibu	7,75	7,625	7,375	7,25	7,375	7,625	10,00	7,50	10,00	7,50	80,00
Rata-rata		7,75	7,719	7,594	7,50	7,50	7,625	10,00	7,625	10,00	7,625	80,938
Olah Kering												
1	Batur Muncasari	7,625	7,75	7,75	7,75	7,50	7,75	10,00	7,75	10,00	8,00	81,875
2	Batur Cemara	7,75	7,875	7,625	7,625	7,375	7,75	10,00	7,625	10,00	7,75	81,375
3	Batur Ibu	7,75	7,875	7,875	7,625	7,50	7,875	10,00	7,625	10,00	8,00	82,125
4	Buwana Mekar	7,75	7,75	7,625	7,50	7,625	7,875	10,00	7,75	10,00	7,75	81,625
5	Batur Kesuma	7,75	7,50	7,375	7,50	7,75	7,50	10,00	7,75	10,00	7,625	80,75
Rata-rata		7,725	7,75	7,65	7,60	7,55	7,75	10,00	7,70	10,00	7,825	81,55
Olah Madu												
1	Batur Pendem	7,67	7,75	7,67	7,75	7,83	7,83	10,00	7,75	10,00	7,75	82,00
2	Amerta Karya	7,75	7,83	7,83	7,67	7,58	7,83	10,00	7,83	10,00	7,75	82,10
Rata-rata		7,71	7,79	7,75	7,71	7,71	7,83	10,00	7,79	10,00	7,75	82,05



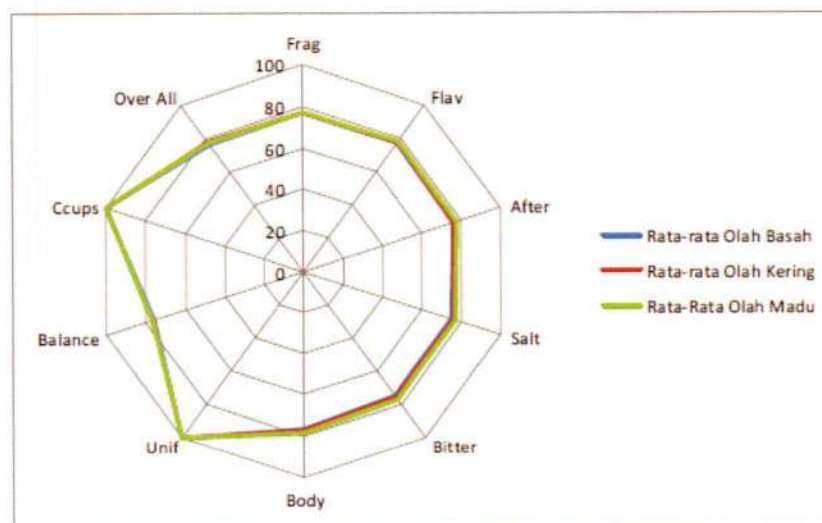
Gambar 11. Diagram Citarasa Kopi Robusta Pupuan Bali Olah Basah Gerbus Kering (OBGK)



Gambar 12. Diagram Citarasa Kopi Robusta Pupuan Bali Olah Kering



Gambar 13. Diagram Citarasa Kopi Robusta Pupuan Bali Olah Madu



Gambar 14. Diagram Rata-Rata Citarasa Kopi Robusta Pupuan Bali OBGK, Olah Kering dan Olah Madu

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Ose olah basah gerbus kering, kopi ose olah kering, kopi ose madu, kopi sangrai, kopi bubuk
- Teknik pengolahan Olah Basah dan Olah Kering
- Hasil uji ukuran biji kopi sudah memenuhi SNI
- Kadar air 12%

Lingkungan Geografis

- Ditanam di kecamatan Pupuan yang terletak di Kabupaten Tabanan yang berada pada ketinggian antara 400 – 1.100 m dpl
- Jenis tanah: Andosol, ALuvial, Regosol, Latosol, Latosol Andosol, Litosol Latosol, dan Podsol Latosol
- Curah hujan 1500 – 2000 mm dengan suhu berkisar 24 – 30°C
- Panen awal yakni panen bubuk. Panen kedua dan ketiga adalah panen buah yang baik yang disebut petik merah 100%. Dan panen terakhir adalah panen buah yang penampakannya cacat.



**PROVINSI
NUSA TENGGARA BARAT**



SUSU KUDA SUMBAWA



Nomor IG	: ID G 000 000 011
Tanggal register	: 15 Desember 2011
Kelompok IG	: Kelompok Hidup Bersama Asosiasi Pengembangan Susu Kuda Sumbawa,
Alamat	: Ds. Saneo Kec. Woja Kab. Dompu
Kontak	: Arifin (Ketua)
HP	: 081915822429 / 082247929213
Instansi Pembina	: Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan, Kab. Dompu.
Alamat	: Jl. Bayangkara No.07 Dompu
Telp./Fax.	: (0373) 21026, Fax. (0373) 21900
Kontak	: Nurhidayah
HP	: 085338257775
Rumpun	: Kuda Sumbawa
Produksi susu	: 1-2 liter/ekor/hari
Luas	: 15.400 Km ²
Lokasi Pertanaman	: Pulau Sumbawa

Profil Cita Rasa

- Susu kuda adalah susu yang terfermentasi secara alami, berasa asam dan sedikit getir.
- Kualitas prima yang mampu memperlihatkan secara jelas kualitas dan manfaat Susu Kuda Sumbawa khususnya di bidang antimikroba.

Karakteristik dan Kualitas

- Memiliki kemampuan antimikroba yang semakin meningkat dari saat diperah sampai lebih dari 3 bulan dalam penyimpanan.
- Dapat disimpan dalam suhu kamar tanpa rusak atau menggumpal sampai 5 bulan setelah pemerahan.
- Memiliki rasa asam yang semakin meningkat dalam penyimpanan dengan pH di bawah 4.
- Memiliki warna putih sampai putih kekuningan dengan konsistensi encer.
- Susu Kuda Sumbawa disimpan tanpa proses pemanasan, pasteurisasi atau penambahan bahan pengawet.



- Susu Kuda Sumbawa dapat dikonsumsi langsung tanpa melalui proses pemanasan.

Lingkungan Geografis

- Pada umumnya kuda yang diperah susunya dibawa ke kandang atau ke tempat pemerahan dari padang penggembalaan pada sore hari dan diperah susunya pada malam hari.
- Temperatur berkisar antara 30,9–32,1°C, kelembaban udara rata-rata relatif tinggi, yaitu antara 48 - 95%.
- Kuda betina yang diperah adalah kuda betina dari rumpun kuda Sumbawa yang anaknya minimal berumur 2 bulan.

KANGKUNG LOMBOK



Nomor IG : ID G 000 000 010
 Tanggal register : 7 Desember 2011
 Kelompok IG : Asosiasi Komoditas Kangkung Lombok (AKKL)
 Alamat : Jl. Pejanggik No. 10, Mataram, Nusa Tenggara Barat
 Kontak : Rohim / Sahri
 HP : 087864402008 / 081805784030

Instansi Pembina : Dinas Pertanian Tanaman Pangan, Provinsi Nusa Tenggara Barat
 Alamat : Jl. Pejanggik No. 10, Mataram
 Telp./Fax. : (0370) 633652, Fax. (0370) 623287

Varietas : Kangkung Gomong, Kangkung Aini
 Produksi : 100-150 ikatan kangkung / ha
 Luas Areal : 194 ha
 Lokasi Pertanaman : Kabupaten Lombok Barat dan Kota Mataram

Profil Cita Rasa

- Kangkung mempunyai kulit dan rasa yang unggul.
- Kangkung yang sudah dimasak bertekstur lembut, gurih, dan renyah serta tidak berubah warna setelah dimasak.

Karakteristik dan Kualitas

- Secara fisik mudah dikenali dari bentuk dan ukuran batangnya yang gemuk berwarna hijau dan sangat segar.
- Kangkung tidak elastis namun renyah cepat patah.
- Panjang pucuk yang dipanen melebihi rata-rata kangkung pada umumnya, yaitu mencapai 40 – 50 cm.
- Batang kangkung bercabang-cabang hingga ratusan cabang dan ujung cabang.
- Kandungan nutrisi cukup tinggi, banyak mengandung vitamin dan zat besi.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di areal lahan dengan kondisi air yang melimpah agar kualitas pucuk menjadi lebih baik.



- Tekstur kangkung yang renyah juga tidak terlepas dari pengaruh kondisi iklim khususnya intensitas cahaya dan lamanya penyinaran.
- Ditanam di areal yang terbuka tanpa terhalang oleh naungan dengan lama penyinaran lebih dari 10 jam.
- Temperatur 23,91 – 31,94°C, Kelembaban udara 79 – 85%.
- Curah hujan 220 mm.
- Jenis tanah Andosol.
- Musim panen raya pada bulan Juli – September.

KOPI ROBUSTA TAMBORA



Nomor IG	: ID G 000 000 062
Tanggal register	: 3 Juli 2017
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Robusta Tambora (MPIG – KRT)
Alamat	: Kantor Desa Tambora, Kecamatan Pekat, Kabupaten Dompus
Kontak	: Rubianto (Ketua MPIG – KRT)
HP	: 085205384565
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi NTB
Alamat	: Jl. Pejanggik No.10, Mataram Bar., Kec. Selaparang, Kota Mataram, Nusa Tenggara Bar. 83126
Telp./Fax	: (0370) 633172
Kontak	: Dewa N Merta Atmaja (Disbun NTB)
HP	: 081359604943
Varietas	: -
Produksi	: 415,7 Ton/Tahun
Luas Areal	: 490 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Desa Tambora - Desa Oi Bura - Desa Tambora

Profil Cita Rasa

- Citarasa *excellent*
- Aroma *chocolaty, buttery, rather nutty, woody, soybean*



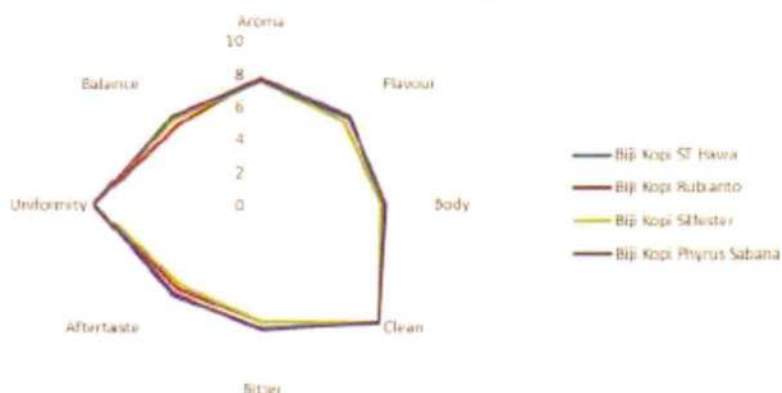
Tabel Ringkasan Hasil Pengujian Kopi Robusta Tambora

Nomor	Karakteristik										
	Ar	Flav	Aft	Sal	Bit	Bod	Uni	Bal	Cc	Over	Final
02.15.1.0127	7,75	7,625	7,625	7,50	7,375	7,375	10,0	7,50	10,0	7,50	80,25
02.15.1.0128	7,75	7,125	7,125	7,00	7,00	7,25	10,0	7,00	10,0	7,00	77,25
02.15.1.0129	7,50	7,125	6,825	7,00	7,00	7,25	10,0	7,425	10,0	7,00	77,175
02.15.1.0130	7,625	7,50	7,50	7,375	7,50	7,50	10,0	7,625	10,0	7,625	80,25

Keterangan:

Ar = Fragrance/Aroma; **Flav** = Flavor; **Aft** = Aftertaste; **Sal** = Salt/Acid; **Bit** = Bitter/Sweet;**Bod** = Mouthfeel/Body; **Uni** = Uniformity Cups; **Bal** = Balance; **Cc** = Clean Cups;**Over** = Overall; **Final** = Final Score

Skor: skala 6,00-6,75 =good; 7,00-7,75 =very good; 8,00-8,75 =excellent; 9,00-9,75 = outstanding

Diagram Radar Cita Rasa Kopi Robusta Tambora
Provinsi Nusa Tenggara Barat

Gambar 15. Diagram Citarasa Kopi Robusta Tambora

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Biji Beras (*green bean*), Kopi Biji Sangrai (*roasted bean*), dan Kopi Bubuk (*ground coffee*)
- Teknik pengolahan: Olah Kering
- Kadar air 12,5%

Lingkungan Geografis

- Ditanam diketinggian 350 - 750 mdpl
 - Rata-rata curah hujan sekitar 2110,4 mm/tahun.
- Jenis tanah Regosol dan Gromusol

- Curah hujan rata-rata 2496,7 mm/Tahun
- Suhu udara antara 20 - 30°C
- Kelembaban 46 - 98%
- Panen kopi robusta umumnya dilakukan pada bulan Mei sampai Juli. Panen dilakukan secara manual



PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR



KOPI ARABIKA FLORES BAJAWA



Nomor IG : ID G 000 000 014
 Tanggal register : 28 Maret 2012
 Kelompok IG : Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG)
 Kopi Arabika Flores Bajawa
 Alamat : Jl. Sugyopranoto, Kelurahan Kisanata, Kecamatan
 Bajawa, Kabupaten Ngada, Provinsi NTT
 Kontak : Leonardus Naru
 HP : 085239485010

Instansi Pembina : Dinas Pertanian Provinsi Nusa Tenggara Timur
 Alamat : Jalan Polisi Militer No. 7 Kupang
 Telp./Fax. : (0380) 833214
 Kontak : Agnes P Bolena
 HP : 08136468900
 Email : prodbunntt@gmail.com

Instansi Pembina : Dinas Pertanian Kabupaten Ngada
 Alamat : Jalan Sugyopranoto, Kelurahan Kisanata, Kecamatan
 Bajawa, Kabupaten Ngada, NTT
 Telp./Fax. : (0384) 21433
 Kontak : Aleksi Sabu
 HP : 085238962921

Varietas : S795, Arabusta Timtim, dan Typica (Juria).
 Produksi : 750 kg *Green Bean*/Ha
 Luas Areal : 5.651 Ha
 Lokasi Pertanaman : - Kecamatan Bajawa
 - Kecamatan Golewa
 - Kecamatan Golewa Barat

Profil Cita Rasa

- Bebas dari cacat cita rasa (*off-flavour*) utama.
- Kekentalan tinggi.
- Perisa (*flavor*) dan rasa asam cukup.
- Rasa pahit rendah sampai medium.
- Aroma bagus dan intensitasnya sedang.



- Rasa pasca cicip kuat dan lama bertahan.
- Rasa manis (*sweetness*) cukup.
- Keseimbangan komponen-komponen cita rasa bagus.

Karakteristik dan Kualitas

- Kadar air 12 %.
- Kualitas *specialty*.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di Dataran Tinggi Bajawa pada ketinggian sekitar 1.200 - 1.550 m.d.p.l.
- Temperatur 15 - 25°C, kelembaban udara melebihi 80%.
- Curah hujan rata-rata sebanyak 2.597 mm per tahun dengan hari hujan rata-rata sebanyak 115 hari per tahun.
- Jenis tanah Andisol, Entisol dan Inceptisol.
- Masa kering Juni – Oktober, Musim hujan pada bulan April - Mei.
- Musim panen raya pada bulan Juli - Agustus.

VANILI KEPULAUAN ALOR



Nomor IG : ID G 000000017
 Tanggal register : 19 Oktober 2012
 Kelompok IG : Asosiasi Petani Vanili Kepulauan Alor (APVKA)
 Alamat : Jalan Kelimutu Nomor 2 Kalabahi Alor - NTT
 Kontak : Kepala Bidang Perkebunan / Kepala Seksi Perbenihan dan Perlindungan
 HP : 08113834444 / 081236988906

Instansi Pembina : Dinas Pertanian dan Peternakan Kabupaten Alor
 Alamat : Jl. Gatot Subroto No. 31 Kalabahi Alor, NTT
 Telp. /Fax. : (0386) 21144
 Kontak : Kepala Bidang Perkebunan / Kepala Seksi Perbenihan dan Perlindungan
 HP : 08113834444 / 081236988906

Varietas : Vanili Klon Alor
 Produksi : 2,2 Ton/Ha/Tahun
 Luas Areal : 304 Ha
 Lokasi Pertanaman : - Kecamatan Alor Selatan
 - Kecamatan Alor Barat Laut
 - Kecamatan Alor Tengah Utara
 - Kecamatan Alor

Profil Cita Rasa

- Tajam dan bau khas vanili.
- Kadar kandungan vanillin 2,32 - 2,85 %.

Karakteristik dan Kualitas

- Buah berbentuk polong dalam kelompok sisir/menjari.
- Buah tepat matang berwarna kuning bagian ujung polong dan berubah warna polong dari hijau tua menjadi hijau muda.
- Toleran terhadap iklim kering (6 - 9 bulan kering/tahun) terhadap Penyakit Busuk Batang Vanili (BBV).
- Memiliki tandan buah bercabang lebih dari satu.
- Jumlah bunga 28 - 40 per tandan.



- Jumlah polong 11 - 28 per tandan.
- Polong berukuran besar dengan panjang sekitar 23,01 - 27,10 cm.
- Diameter polong antara 1,30 - 1,85 cm.
- Bebas benda asing dan kapang.
- Warna hitam berkilat.
- Bentuk tidak berkerut.
- Sifat penuh berisi, berminyak, lentur, tidak patah saat digulungkan ke jari dan kembali ke bentuk semula.

Lingkungan Geografis

- Tumbuh di daerah beriklim kering dengan bulan kering yang lama dan tegas.
- Ditanam di ketinggian 5 - 950 m d.p.l.
- Temperatur udara rata-rata 26,2 - 30,1°C, kelembaban udara berkisar antara 75 - 83%.
- Curah hujan tahunan berkisar antara 1.076 - 1.537 mm dengan rata-rata sebesar 1.344 mm.
- Jenis tanah Inceptisol dan Molisol

JERUK SOE MOLLO



Nomor IG	: ID G 000 000 050
Tanggal register	: 21 September 2016
Kelompok IG	: Asosiasi Petani Jeruk Soe Mollo (APJSM)
Alamat	: Desa Ajaobaki Kecamatan Mollo Utara
Kontak	: Imanuel Baun (Ketua) / Arnoldus Nitbani (Sekretaris)
HP	: 082237010353 / 082339408035
Instansi Pembina	: Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan Provinsi NTT
Alamat	: Jl. W.CH. Oematan Nomor 3 Soe – Timur Tengah Selatan Nusa Tenggara Timur
Telp. /Fax.	: (0388) 21126 / 21877
Kontak	: Vincent Roga
HP	: 081339567779
Email	: vincentroga@yahoo.com
Varietas	: Keprok Soe
Produksi	: 3.121,7 ton Ha/Tahun
Luas Areal	: 12 Ha
Lokasi Pertanaman	: Kecamatan Mollo Utara, Kabupaten Timor Tengah Selatan

Profil Cita Rasa

- Memiliki cita rasa khas jeruk (rasa manis), tidak meninggalkan rasa pahit yang tersembunyi ketika selesai dicicipi.
- Memiliki aroma yang halus
- Kekhasan buah Jeruk Soe Mollo adalah memiliki campuran rasa manis dan asam yang seimbang sehingga mengesankan rasa segar

Karakteristik dan Kualitas

- Karakter fisik Jeruk Soe Mollo memiliki diameter 7,5-9 cm terbagi atas grade A berukuran 7,5 sampai dengan < 8,0 cm memiliki berat segar sekitar 5-6 buah/kg atau memiliki berat 140-200 gram/buah
- Memiliki warna kulit yang didominasi warna jingga (*orange*) dengan menyisihkan sedikit warna hijau
- Memiliki warna daging buah jingga (*orange*) buah matang cenderung berbentuk silindris, berpantat rata atau cenderung cekung ke dalam



Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 850 - 1.200 m d.p.l.
- Curah hujan rata-rata sekitar 61- 224 mm.
- Kondisi topografi yang berlereng, pH tanah cenderung netral sampai agak basa (pH 7,33 - 8,13).
- Jenis tanah tergolong jenis gleisol.
- Memiliki 7 bulan musim hujan (November – Mei) dan 5 bulan kering (Juni – Oktober).
- Musim panen pada bulan Mei – September.

GULA LONTAR ROTE



Nomor IG	: ID G 000 000 079
Tanggal register	: 12 Februari 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Gula Lontar Rote (MPIG-GLR)
Alamat	: Kompleks Perkantoran Bumi Tiilangga Permai Jln. Lekunik-Nusaklain, Baa. Kabupaten Rote Ndao
Kontak	: Atam Gutama (Ketua MPIG)
HP	: 085239349758
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Kabupaten Rote Endao
Alamat	: Kompleks Perkantoran Bumi Tiilangga Permai Jln. Lekunik-Nusaklain, Baa. Kabupaten Rote Ndao
Telp./Fax	: (0380) 8571035
Varietas	: -
Produksi	: 927,08 Ton/Tahun
Luas Areal	: 16622 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kec. Lobalain - Kec. Pantai Baru - Kec. Rote Barat - Kec. Rote Barat Daya - Kec. Rote Barat Laut - Kec. Rote Selatan - Kec. Rote Tengah - Kec. Rote Timur - Kec. Landu Leko - Kec. Ndao Nuse

Profil Cita Rasa

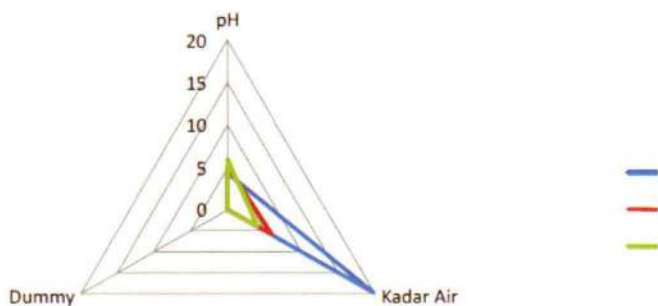
- Aroma normal dengan wangi harum yang enak
- Mempunyai rasa manis dengan sedikit rasa asam yang enak



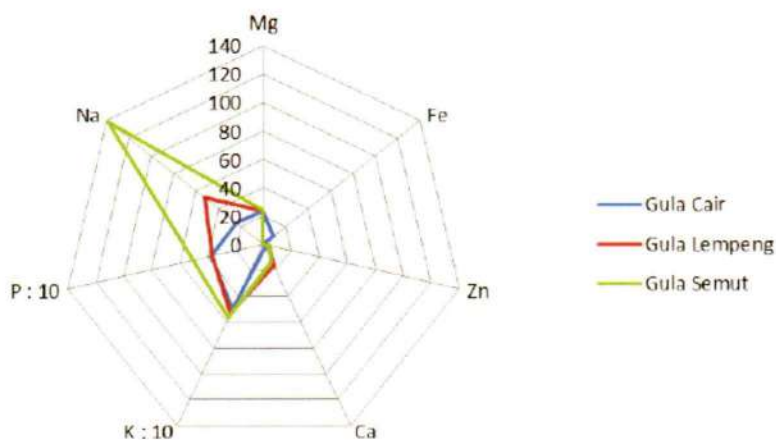
Ringkasan Hasil Analisis Kandungan Mineral, Gizi dan Vitamin Gula Lontar Rote

No	Komponen Uji	Hasil Uji			
		Ulangan 1 (Kec. Rote Barat Laut)	Ulangan 2 (Kec. Rote Barat Daya)	Ulangan 3 (Kec. Rote Timur)	Batasan Ciri dan Kualitas
1	Gula Cair				
	Aroma / Bau		Normal	Normal	Normal
	Rasa		Manis	Manis	Manis
	Tekstur		Kental	Cair	Kental Cair
	Warna		Kuning sedikit Kecoklatan	Kuning sedikit Kecoklatan	Kuning sedikit Kecoklatan
	Penampakan		Normal	Normal	Normal
	Bentuk		Cair	Cair	Cair
	Kekentalan (cP)		713,5	904	713,5 - 904 (808,8)
	Brix (%)		72,3	71,4	72,3 - 71,4 (71,9)
	pH		4,50	4,23	4,50 - 4,23 (4,37)
	Kadar Air (%)		19,84	19,78	19,84 - 19,78 (19,81)
2	Gula Lempeng				
	Aroma / Bau	Normal	Normal		Normal
	Rasa	Manis	Manis		Manis
	Tekstur	Keras	Keras		Keras
	Warna	Cokelat	Cokelat		Cokelat
	Penampakan	Normal	Normal		Normal
	Bentuk	Padat	Padat		Padat
	pH	5,08	5,24		5,08 - 5,24 (6,0)
	Kadar Air (%)	5,55	6,44		5,55 - 6,44 (5,16)
3	Gula Semut				
	Aroma / Bau	Normal	Normal		Normal
	Rasa	Manis	Manis		Manis
	Tekstur	Kasar	Kasar		Kasar
	Warna	Cokelat	Cokelat		Cokelat
	Penampakan	Normal	Normal		Normal
	Bentuk	Serbuk	Serbuk		Serbuk
	Ukuran butiran (mm)	0,55	0,65		0,55 - 0,65 (0,60)

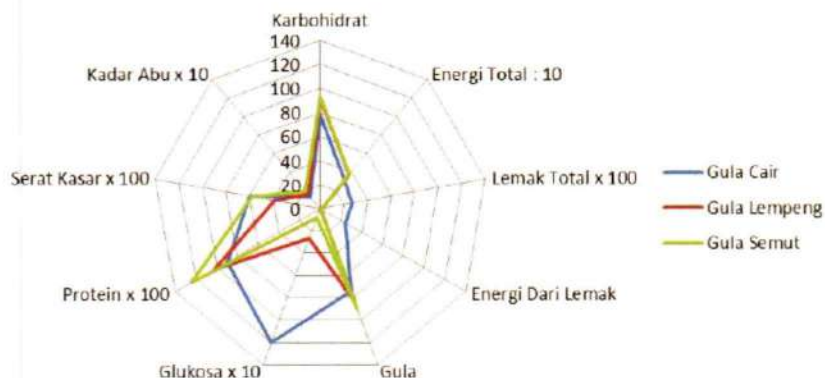
pH	5,82	6,28		5,82 - 6,28 (6,05)
Kadar Air (%)	4,49	3,44		3,44 - 4,49 (4,0)



Gambar 16. Diagram Rata-Rata Kondisi Fisik Gula Cair, Gula Lempeng dan Gula Semut Dari Gula Lontar Rote



Gambar 17. Diagram Rata-Rata Kandungan Mineral Gula Cair, Gula Lempeng Dan Gula Semut Dari Gula Lontar Rote



Gambar 18. Diagram Rata-Rata Kandungan Gizi Gula Cair, Gula Lempeng Dan Gula Semut Dari Gula Lontar Rote

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Gula Cair, Gula Lempeng, Gula Semut
- Berwarna kuning sampai coklat

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 500 mdpl
- Curah hujan rata-rata 830,6 mm/tahun
- Jenis tanah: tanah berpasir kaya bahan organik seperti alluvial hidromorf, alluvial kelabu tua, alluvial kelabu kuning, latosol merah dan latosol coklat kemerahan.

KOPI ARABIKA FLORES MANGGARAI



Nomor IG	: ID G 000 000 065
Tanggal register	: 7 Maret 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Arabika Flores Manggarai (MPIG – KAFM)
Alamat	: Jl. Pelita, Kel. Waso, Kec. Langke Rembong, Kab. Manggarai Kota Ruteng. Kode Pos : 86517
Kontak	: Joseph Janu (Ketua MPIG – KAFM)
HP	: 081338302735
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian dan Perkebunan Prov. NTT
Alamat	: Jl. Polisi Militer No. 07 Kecamatan Oebobo Kota Kupang
Telp./Fax	: (0380) 833214
Varietas	: S-795, yellow-Catura / kolombia kuning, juria, Kartika, USDA, Red Catura/Kolombia merah, Andungsari
Produksi	: 371,5 Ton/Tahun
Luas Areal	: 761 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kec. Ruteng - Kec. Lelak - Kec. Wae Ri'i - Kec. Langke Rembong - Kec. Satar Mese - Kec. Satar Mese Utara - Kec. Cibal - Kec. Lembor - Kec. Kuwus - Kec. Poco Ranaka Timur - Kec. Poco Ranaka - Kec. Borong - Kec. Sambu Rampas - Kec. Elar Selatang

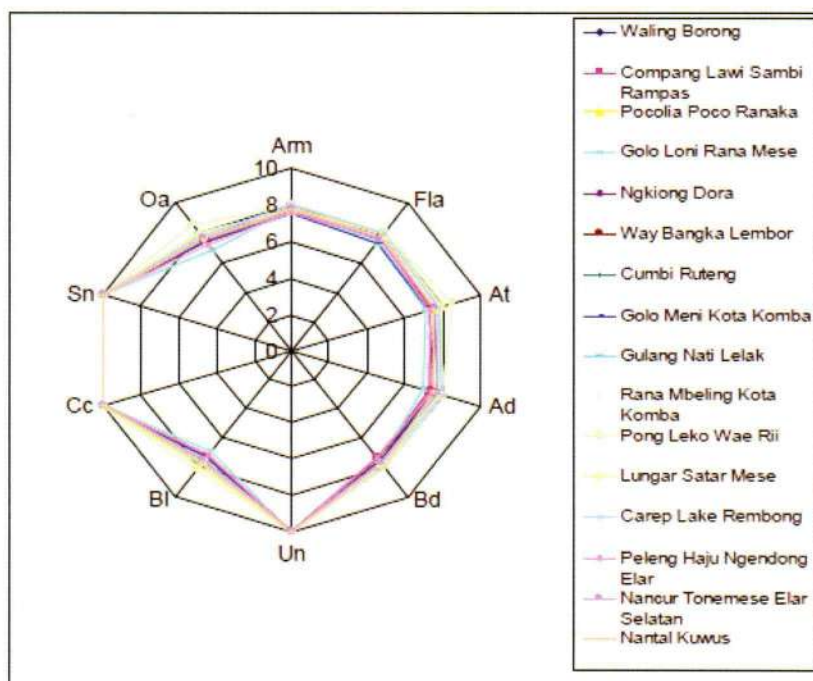


Profil Cita Rasa

- Citarasa *excellent*
- Aroma *herbal, floral, spicy*.
- Citarasa yang kompleks dan seimbang
- Rasa tidak pahit dan tidak sepat
- Rasa asam yang baik
- Tidak ada cacat rasa

Tabel Ringkasan Hasil Pengujian Kopi Arabika Flores Manggarai

No.	Asal Sampel / Kelompok Tani	Arm	Fla	At	Ad	Bd	Un	Bl	Ce	Sn	Oa	Nt
1.	Waling Borong	7.75	7.50	7.50	7.50	7.50	10	7.50	10	10	7.50	82.75
2.	Compang Lawi Sambi Rampas	7.50	7.67	7.33	7.25	7.33	10	7.25	10	10	7.42	81.75
3.	Pocolia Poco Ranaka	7.67	7.75	7.50	7.92	7.67	10	7.67	10	10	7.75	83.92
4.	Golo Loni Rana Mese	7.75	7.33	7.08	7.00	7.50	10	7.0	10	10	6.83	80.50
5.	Ngkiong Dora	7.67	7.58	7.58	7.75	7.58	10	7.50	10	10	7.50	83.17
6.	Way Bangka Lembor	8.0	7.75	7.50	7.75	7.50	10	7.50	10	10	7.50	83.50
7.	Cumbi Ruteng	7.75	7.75	7.50	7.50	7.75	10	7.75	10	10	7.50	83.50
8.	Golo Meni Kota Komba	7.50	7.33	7.25	7.50	7.42	10	7.33	10	10	7.42	81.75
9.	Gulang Nati Lelak	7.75	8.0	7.75	8.0	8.0	10	7.75	10	10	8.0	85.25
10.	Rana Mbeling Kota Komba	7.75	7.67	7.67	7.75	7.67	10	7.50	10	10	7.58	83.58
11.	Pong Leko Wae Rii	8.0	8.0	8.50	8.0	8.0	10	8.25	10	10	8.50	87.25
12.	Lungar Satar Mese	7.75	8.0	8.0	8.0	7.75	10	8.0	10	10	8.0	85.50
13.	Carep Lake Rembong	8.0	8.0	7.75	8.0	7.75	10	7.75	10	10	7.75	84.75
14.	Peleng Haju Ngendong Elar	7.58	7.58	7.25	7.42	7.33	10	7.17	10	10	7.17	81.50
15.	Nancur Tonemese Elar Selatan	7.75	7.58	7.58	7.67	7.67	10	7.50	10	10	7.58	83.33
16.	Nantal Kuwus	7.75	7.75	7.50	7.50	8.0	10	7.75	10	10	7.50	83.75



Gambar 19. Diagram Citarasa Kopi Arabika Flores Manggarai

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Kulit Tanduk, Kopi Ose, Kopi Biji Sangrai (*roasted bean*), dan Kopi Bubuk (*ground coffee*)
- Teknik pengolahan: Olah Basah Giling Kering dan Olah Basah Giling Basah
- Karakter mutu fisik biji kopi olah kering dan olah madu mengacu pada Standar Nasional Indonesia (SNI)
- Kadar air 11 - 12%

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian sekitar 900 - 1500 mdpl.
- Jenis tanah Aluvial, Mediteran, Litosol, dan Latosol
- Curah hujan 2000 - 5000 mm/Tahun
- Suhu udara antara 17 - 28°C
- Kelembaban 74 - 92%
- Tanaman kopi ditanam dibawah tanaman penanang antara lain berupa tanaman dadap, sengon, menii, dan nangka
- Panen dilakukan secara manual yaitu pemetikan dengan tangan hanya buah yang telah matang/ merah untuk mendapatkan minimal 95 % kopi



gelondong merah, maksimal 5 % gelondong kuning, namun sama sekali tanpa ada gelondong hijau atau hitam%.



Gambar 20. Produk Kopi Arabika Flores Manggarai

PROVINSI KALIMANTAN BARAT



BERAS RAJA UNCAK KAPUAS HULU



Nomor IG	: ID G 000 000 064
Tanggal register	: 28 Februari 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Beras Raja Uncak Kapuas Hulu (MPIG BRUKH)
Alamat	: Dinas Pertanian dan Pangan, Kab. Kapuas Hulu Jl. D.I Panjaitan No. 20, Putussibau
Kontak	: Budiansyah (Ketua MPIG BRUKH)
HP	: 085754058838
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian dan Pangan, Kab. Kapuas Hulu
Alamat	: Jl. D.I Panjaitan No. 20, Putussibau
Telp./Fax	: (0567) 21049
Varietas	: Lokal (Padi Raja Uncak)
Produksi	: 2 – 3,2 Ton/Ha
Luas Areal	: ±2,5 Ha/kepala keluarga
Lokasi Pertanaman	: - Desa Melapi - Desa Kedamin Hulu - Desa Ingko"Tambe - Desa Urang Unsa - Desa Kedamin Darat - Desa Sayut - Desa Sukamaju

Profil Cita Rasa

- Tekstur sangat pulen mendekati kepulenan ketan

Karakteristik dan Kualitas

- Tinggi tanaman 110 – 130 cm (Lahan Basah), 90 – 125 cm (Lahan Kering/Gogo Rancah)
- Umur panen 150 – 165 hari setelah sebar
- Gabah berwarna kuning keemasan
- Beras berwarna putih susu
- Panjang Daun 41 – 60 cm
- Bentuk fisik kecil berkisar 17,18 – 17,96 gram/1000 butir)



- Kadar amylose 11,31 – 14,83%
- Kadar air pada gabah 13,22 – 14,43%

Lingkungan Geografis

- Rata-rata curah hujan sekitar 129,8 – 151,3 mm/tahun.
- Jenis tanah alluvial, inceptisol, dan gambut
- Curah hujan 2000 – 5000 mm/Tahun
- Suhu udara antara 26°C
- Kelembaban 84,90%
- Panen dilakukan bila bulir padi sudah menguning 80-90%, dengan menggunakan ani-ani, ada pula petani yang sudah menggunakan sabit bergerigi, serta mekanisasi



PROVINSI KALIMANTAN TIMUR



LADA PUTIH MALONAN KUTAI KARTANEGARA KALTIM



Nomor IG	: ID G 000 000 088
Tanggal register	: 12 November 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Lada Malonan Kutai Kartanegara – Kaltim (MPIG – LMK3)
Alamat	: Jl. Soekarno Hatta Km. 19, RT 005, Dusun Tani Maju, Desa Batuah Kecamatan Loa Janan, Kabupaten Kutai Kartanegara, Provinsi Kalimantan Timur
Kontak	: Abdu Rahman
HP	: 081346480808
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Kalimantan Timur
Alamat	: Jalan MT. Haryono, Air Putih, Kec. Samarinda Ulu, Kota Samarinda, Kalimantan Timur 75243
Telp./Fax	: (0541) 736852
Kontak	: Abdu Rahman
HP	: 081346480808
Varietas	: Lada Malonan 1
Produksi	: 2,17 Ton/Ha/Tahun
Luas Areal	: 196.451 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kecamatan Loa Janan - Kecamatan Muara badak

Profil Cita Rasa

- Aromatik yang pedas
- Bau yang tajam

Karakteristik dan Kualitas

- Lada Putih Malonan Kutai Kartanegara - memiliki ciri berwarna putih kekuningan atau putih kecokelatan atau putih keabu-abuan
- Kandungan piperine 4,10 - 4,56%, minyak atsiri 2,00 – 6,50%



Lingkungan Geografis

- Tumbuh di dataran sedang dengan ketinggian 100 - 500 m d.p.l.
- Tanah yang bervariasi: Ultisol, organosol, Lithosol, Latosol, Andosol, Regosol, Renzina, dan Mediteran.
- Temperatur rata-rata 26 - 35°C dan kelembaban udara berkisar 63 - 98%.
- Curah hujan tahunan kisaran 187,3 mm
- Musim /Waktu Panen dapat berulang dalam interval waktu 20 hari selaman 3 bulan (Juli, Agustus, September dan bulan Februari, Maret, April di tahun berikutnya.

PROVINSI KALIMANTAN UTARA



BERAS ADAN KRAYAN



Nomor IG	: ID G 000 000 013
Tanggal register	: 6 Januari 2012
Kelompok IG	: Asosiasi Masyarakat Adat Perlindungan Beras Adan Krayan
Alamat	: Jl. Angkasa No 125, Long Bawan – Kec. Krayan, Kab. Nunukan, Kalimantan Utara.
Kontak	: Jen Alang / Rudy
HP	: 081350069448 / 081350008437
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Provinsi Kalimantan Utara
Alamat	: Jl. Rambai Padi, Tj. Selor Hilir, Tj. Selor, Kabupaten Bulungan, Kalimantan Utara 77214
Kontak	: Martin / Masaro
HP	: 081347862516 / 085244847334
Varietas	: <i>Indica</i> (padi cere) dan <i>Javanica</i> (padi bulu)
Produksi	: -
Luas Areal	: 1.837,54 Km ²
Lokasi Pertanaman	: - Tang Paye - Trang Baru - Long Api - Berian Baru - Tanjung Karya - Long Nawang - Buduk Tumu - Kuala Kelawit - Lembudud - Long Midang.

Profil Cita Rasa

- Memiliki rasa yang enak.
- Kandungan karbohidrat (80,36%), protein (7,69%), lemak {0,43} dan mineral tertinggi adalah zat besi (Fe) sebanyak 13,65 ppm, sementara mineral lainnya kurang dari 1 ppm.
- Beras organik yang *super excellent* dan *very exclusive*.

Karakteristik dan Kualitas

- Termasuk padi golongan Indica atau padi cere, umur tanaman 175 - 180 hari, bentuk tanaman tegak, tinggi tanaman 155 - 160 cm, jumlah anakan produktif 10 - 15 anakan.
- Warna kaki hijau, warna batang hijau, warna daun telinga putih, warna lidah daun putih, warna daun hijau.
- Permukaan daun agak halus, posisi daun agak tegak, daun bendera agak tegak.
- Bentuk gabah panjang ramping, warna gabah kuning keemasan, gabah mudah rontok, agak tahan kerebahan, dan jumlah 1.000 butir mempunyai berat 19 gram.
- Warna beras pecah kulit adalah putih dan tidak ada aroma pada beras pecah kulit.
- Memiliki kadar amilosa sedang yaitu 21.71%.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian sekitar 1.000 m d.p.l.
- Temperatur 18,8 - 28,8°C dengan kelembaban udara 84,6%.
- Curah hujan rata-rata selama tahun 2006 - 2010 di atas 100 mm dengan kisaran 163 - 279 mm.
- Jenis tanah Alluvial.
- Musim panen raya pada bulan sekitar April - Mei.



PROVINSI SULAWESI UTARA



CENGKEH MINAHASA



Nomor IG : ID G 000 000 033
 Tanggal register : 13 Agustus 2015
 Kelompok IG : Masyarakat Perlindungan Cengkeh Minahasa (MPCM)
 Kab.Minahasa Sasaran Tondano
 Alamat : Jl. Tountemboan Kelurahan Wawalintouan, Kecamatan
 Tondano Barat, Kabupaten Minahasa
 Kontak : Dolvie Tengker/ Jacob Montong / Alex Mewengkang
 HP : 085240228334 / 085757217733 / 085256337762

Instansi Pembina : Dinas Perkebunan Daerah Provinsi Sulawesi Utara
 Alamat : Jl. Kompleks Perkantoran, Kalasey, Manado
 Telp./Fax. : (0431) 838638 / (0431) 831260
 Kontak : Indrev Sembel / N.O. Mukuan
 HP : 085240354999 / 0811434347

Varietas : Eugenia aromatic (Sokotok, Zansibar, Zansibar
 Lengkoan)
 Produksi : 259 Ton / Tahun bunga cengkeh kering
 Luas Areal : 949.50 Ha
 Lokasi Pertanaman :

- Pegunungan Rokrok (Kec. Tombulu dan Kecamatan Pineleng),
- Pegunungan Tatawiran (Kec. Pineleng, Kec. Mandolang, Kec. Tombariri, Kec. Tombariri Timur),
- Pegunungan Lengkoan dan Wawona (Kec. Sonder)
- Gunung Soputan (Kec. Kawangkoan Barat, Kec. Langowan Selatan dan Kec. Langowan Timur)
- Pegunungan Patokaan dan Danau Tondano (Kec. Kombi, Kecamatan Lembean Timur, Kec. Eris, Kec. Kakas, Kec. Kakas Barat, dan Kec. Tondano Timur)

Profil Cita Rasa

- Bebas kontaminasi
- Bebas cacat cita rasa utama.
- Aromatik tercium sangat tajam.



Karakteristik dan Kualitas

- Kelas Mutu I dan II dengan ukuran rata.
- Warna coklat kehitam-hitaman sampai mengkilap.
- Bau tidak apek.
- Bahan asing 0.5-1%.
- Dagang cengkeh 1-3%.
- Cengkeh *inferior negative*.
- Cengkeh rusak *negative*.
- Kadar air maksimal 14%.

Lingkungan Geografis

- Tumbuh di dataran rendah sampai sedang
- Topografi landai sampai curam.
- Ditanam di ketinggian 0 - 750 m d.p.l pada tanah vulkanik yang terbentuk dari erupsi gunung berapi.
- Temperatur udara 22 - 32°C, dengan suhu maksimum tidak lebih dari 34°C, kelembaban udara relatif antara 60 - 80%.
- Curah hujan rata-rata 2.355 mm.
- Jenis tanah Andosol, Laktosol, Mediteran dan Podsolik
- Musim panen sangat tergantung dengan iklim, dalam keadaan iklim normal panen raya terjadi setiap 4 tahun sekali.

PALA SIAU



Nomor IG	: ID G 000 000 036
Tanggal register	: 20 Nopember 2015
Kelompok IG	: Lembaga Perlindungan Indikasi Geografis (LPIG) Pala Siau
Alamat	: Kampung Dame I, Kecamatan Siau Timur, Kabupaten Kepulauan Siau Tagulandang Biaro
Kontak	: James R. Kiwol/ Michael Manopo
HP	: 085298265101 / 085240579997
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Sulawesi Utara
Alamat	: Jl. Kompleks Perkantoran Pertanian Kalasey Manado
Kontak	: Indrev Sembel / N.O. Mukuan
HP	: 085240354999 / 0811434347
Varietas	: <i>Myristica fragrans</i> , Houtt.
Produksi	: 3.087.72 ton/tahun biji pala kering dengan batok.
Luas Areal	: 1.502.10 ha.
Lokasi Pertanaman	: - Kec. Siau Timur - Kec. Siau Barat Utara - Kec. Siau Timur Selatan - Kec. Siau Barat - Kec. Siau Barat Selatan - Kec. Siau Tengah

Profil Cita Rasa

- Cita rasa dan aroma khas pala yang tajam.
- Biji Pala berkhasiat pengobatan.
- Aromatheraphy.
- Minyak Pala untuk bahan kosmetik.

Karakteristik dan Kualitas

- Kualitas terbaik (Kualitas A dan AT) dengan jumlah biji pala kering dengan batok 90 - 120 biji/kg
- Biji Pala yang sudah dipisahkan dengan batok kualitas ABCD dan Shrivel serta Fuli Pala Kering dengan rendemen 68% dengan jumlah biji pala 150 - 175 biji/kg.



- Biji Pala mengandung minyak atsiri, saponin, miristisin, elemisi, enzim lipase, pektin, lemonena, dan asam oleanolat.
- Buah Pala mengandung senyawa-senyawa kimia untuk kesehatan kulit dan mengandung minyak atsiri dan zat samak.
- Fuli mengandung minyak atsiri, zat samak, dan zat pati.
- Fuli kering mempunyai tampilan warna merah segar sampai kuning agak mengkilap, menghasilkan aroma khas pala yang tajam dan sebagian besar utuh tidak banyak patahan kecil.
- Memiliki kadar miristisin pada biji pala 11 - 13 % dan pada fuli 20 - 30%.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 300 m d.p.l dengan klaster bervariasi mulai dari dataran landai, kelerengan curam sampai dataran tinggi dan puncak gunung.
- Temperatur udara berkisar antara 18 – 34°C, kelembaban udara sekitar 55 – 85%.
- Curah hujan sekitar 2.656 mm/tahun.
- Jenis tanah Vulkanis.
- Berbuah sepanjang tahun.
- Musim panen raya pada bulan Maret - April dan Oktober – Desember.

PROVINSI SULAWESI SELATAN



KOPI ARABIKA KALOSI



Nomor IG : ID G 000 000 018
 Tanggal register : 15 Februari 2013
 Kelompok IG : Masyarakat Perlindungan Kopi Enrekang (MPKE)
 Alamat : Gedung Halal Centre Jl Pahlawan Nomor 17 Enrekang
 Telp/Fax. : (0420) 21787
 Kontak : Akbar
 HP : 081354757960

Instansi Pembina : Dinas Perkebunan Provinsi Sulawesi Selatan
 Alamat : Jalan Perkebunan No. 7 Kec. Panakkukang, Sinrijala,
 Kec. Makassar, Kota Makassar, Sulawesi Selatan
 Telp./Fax. : Telp. (0411) 449918 / Fax. (0411) 443865
 Kontak : Mohamad Arsyad
 HP : 082345464743

Varietas : Lini S-288, Lini S-795, Arabusta, Hibrido de Timor,
 USDA, Kartika I, Kartika II, Cattimor

Produksi : 6.500 Ton/Tahun

Luas Areal : 11.949 Ha

Lokasi Pertanaman : - Kecamatan Bungin
 - Kecamatan Baraka
 - Kecamatan Buntu Batu
 - Kecamatan Baroko
 - Kecamatan Masalle

Profil Cita Rasa

- Khas aroma harum kopi yang sangat kuat tapi lembut campuran antara bunga, buah, coklat, karamel rempah dan lain-lain.
- Perisa (*flavor*) kompleks dan kekentalannya (*body*) yang kuat.
- Biji kopi dengan nilai cacat fisik kurang dari 8 per 100 gr, ukuran lebih besar atau sama dengan nilai 16.
- Kualitas Spesialti dengan nilai hasil uji di atas 80.

Karakteristik dan Kualitas

- Tipe produk antara lain: Kopi Biji Beras (*Green bean*), Kopi Sangrai, Kopi Bubuk.
- Biji kopi gelondong merah diolah secara Olah Basah Gerbus Basah (OBGB) yang hasil akhir berupa biji kopi beras berwarna hijau keabu-abuan berkadar air sekitar 12 %. Mutu I dengan nilai cacat fisik kurang dari 8 per 100 gram.
- Varietas kopi arabika yang dipilih untuk ditanam.
- Tumbuh di bawah tanaman penanang yang sesuai.
- Teknik budidaya yang khas dan tetap memperhatikan adat-istiadat.
- Perawatan tanaman dan pemberian pupuk organik lokal.
- Panen buah selektif dan tepat waktu.
- Biji kopi sangrai kualitas no 1, yang berasal dari biji kopi beras/*green bean* mutu I disangrai setelah disortasi sehingga memiliki ukuran yang seragam
- Selanjutnya kopi sangrai kualitas no. 1 yang diolah menjadi bubuk kopi.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian lahan 1.000 – 2.000 m d.p.l.
- Temperatur pada dataran tinggi antara 4 - 18°C dan pada dataran rendah antara 18 - 32°C, kelembaban udara relatif 80%.
- Curah hujan 1.410 mm/tahun.
- Jenis tanah Podzolik, Ponsolik, Mediteran dan Aluvial.



KOPI ARABIKA TORAJA



Nomor IG	: ID G 000 000 025
Tanggal register	: 9 Oktober 2013
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) Kopi Arabika Toraja
Alamat	: Jl. Budi Utomo Nomor 25 Rantepao, Kabupaten Toraja Utara
Telp.	: (0423) 21005
Kontak	: Elias Pasalli / Cornelia
HP	: 081241834600 / 081349043700
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Sulawesi Selatan
Alamat	: Jl. Perkebunan Nomor 7, Kelurahan Panakkukang, Kecamatan Makassar, Sulawesi Selatan
Telp./Fax.	: Telp. (0411) 449918 / Fax. (0411) 443865
Kontak	: Mohamad Arsyad
HP	: 082345464743
Varietas	: Lini-S 795, USDA, Arabusta, Tipika
Produksi	: 0,7 Ton /Ha /Tahun
Luas Areal	: 3.675 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kecamatan Buntu Pepasan - Kecamatan Rinding Allo - Kecamatan Seseandan

Profil Cita Rasa

- Cita rasa kompleks seimbang.
- Rasa asam yang baik.
- Mutu aroma yang kuat.
- Memiliki nuansa rasa manis, rasa coklat, rasa rempah, rasa jeruk dan aroma bunga.

Karakteristik dan Kualitas

- Tipe produk adalah biji kopi setengah kering berkulit tanduk (Kopi HS basah), biji kopi kering berkulit tanduk (Kopi HS kering), biji kopi kering tidak berkulit tanduk (Kopi Labu), biji kopi sangrai dan kopi bubuk.

- Biji Kopi Arabika Toraja memiliki mutu sesuai dengan Standar Nasional Indonesia (SNI) dan *Standar Specialty Coffee Association of America* (SCAA)
- Sortasi akhir setelah perebusan menghasilkan Biji Kopi Arabika Toraja dengan diameter lebih besar atau sama dengan ukuran 16 menurut standar SCAA.
- Biji kopi setengah kering berkulit tanduk (biji kopi HS basah) dikupas kulit tanduknya dan biji kopi dikeringkan sampai kadar air maksimal 12%.
- Biji kopi kering berkulit tanduk (kopi HS kering) diproduksi dengan cara mengupas kulit buah kopi merah dengan menambahkan air dalam prosesnya, fermentasi 1-2 hari dan penjemuran sampai kadar air maksimal 12%.
- Biji kopi kering berkulit tanduk atau kopi HS kering dijual.
- Biji kopi kering tidak berkulit tanduk (kopi labu) diproduksi oleh pengolah yang memperoleh kopi HS basah dari petani.
- Biji kopi sangrai dan kopi bubuk diperoleh dari penyangraian biji kopi dari kopi labu atau dari kopi HS kering.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di pegunungan tinggi berbukit curam dengan ketinggian 900 - 2.400 m d.p.l.
- Budidaya dan pengolahan kopi arabika telah dilakukan secara turun temurun.
- Memerlukan terasering untuk mencegah erosi dan longsor.
- Tanaman pelindung kopi arabika yang banyak digunakan adalah gamal, sengon dan dadap.
- Dilakukan pemangkasan yang seimbang baik pada tanaman pelindung maupun pada tanaman pokok.
- Temperatur udara 18-20°C, kelembaban udara 89,8%.
- Curah hujan rata-rata 2.104 mm per tahun.
- Jenis tanah Aluvial, Karst, Vulkanik, Tektonik dan Struktural.



LADA LUWU TIMUR



Nomor IG	: ID G 000 000 091
Tanggal register	: 10 Juli 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Lada Luwu Timur (MPIG LLT)
Alamat	: Jl. Bukit Indah No.2, Desa Matompi, Kecamatan Towuti, Kabupaten Luwu Timur
Kontak	: H. Muh. Arfa
HP	: 085299253392
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Kabupaten Luwu Timur
Alamat	: Jl. Ki Hajar Dewantara, Puncak Indah, Malili, Kabupaten Luwu Timur, Sulawesi Selatan 92936
Kontak	: H. Muh. Arfa
HP	: 085299253392
Varietas	: Lada Malonan 1
Produksi	: 4,323.92 Ton/Tahun
Luas Areal	: 5.871,3 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kecamatan Towuti - Kecamatan Nuha - Kecamatan Waponda - Kecamatan Malili

Profil Cita Rasa

- Aromatik yang pedas
- Bau yang tajam

Karakteristik dan Kualitas

- Lada putih berwarna putih kekuningan dan lada hitam berwarna hitam kecokelatan
- Kandungan piperine 2,56 - 3,48% untuk lada putih dan 1,91 - 2,89% untuk lada hitam, dan minyak atsiri 1,00 - 1,92% untuk lada putih dan 2,2 - 2,89% untuk lada hitam

Lingkungan Geografis

- Tumbuh di dataran sedang dengan ketinggian 50 - 600 m d.p.l.
- Tanah yang bervariasi: alluvial, Grumusol, Latosol, Mediteran, Padsolik, Rendsina
- Temperatur rata-rata 21 - 33°C dan kelembaban udara berkisar 60 – 90%.
- Curah hujan tahunan kisaran 2800 mm/tahun
- Panen dilakukan ketika buah lada sudah matang, ditandai dengan adanya beberapa butir buah yang telah berubah warna menjadi merah dalam tiap tandannya. Buah dipetik per tandan secara selektif dan dilakukan setiap bulan selama musim panen



PROVINSI SULAWESI TENGGARA



METE MUNA



Nomor IG	: ID G 000 000 052
Tanggal register	: 21 September 2016
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Mete Muna MPIG - MM
Alamat	: Jl. Lasandana No. 130, Wakuru, Kec. Tongkuno, Kab. Muna, Provinsi Sulawesi Tenggara
Kontak	: La Ode Busi
HP	: 085241680258
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan dan Hortikultura Provinsi Sulawesi Tenggara
Alamat	: Jl. Pertanian No.1, Korumba, Kendari, Kota Kendari, Sulawesi Tenggara 93117
Telp./Fax.	: (0401) 321953
Kontak	: Supriyanto
HP	: 082346478887
Varietas	: Jambu Mete Populasi Muna
Produksi	: 4.441 Ton/Tahun
Luas Areal	: 24.239 Ha
Lokasi Pertanaman	: Kecamatan Tongkuno, Tongkuno Selatan

Profil Cita Rasa

- Memiliki warna putih susu.
- Memiliki rasa manis.
- Memiliki kadar protein dan kadar lemak yang lebih tinggi sehingga menghasilkan rasa gurih.

Karakteristik dan Kualitas

- Dipasarkan dalam bentuk Mete Gelondong, Kacang Mete, Kacang Mete olahan tanpa kulit ari dan Kacang Mete dengan kulit ari.
- Standar kualitas Kacang Mete ditentukan berdasarkan keutuhannya, yaitu:
 - Keutuhan kacang > 95% berwarna putih
 - Keutuhan kacang > 85% berwarna putih



- Mete Kering Hujan, yaitu Mete Gelondong berwarna hitam yang dihasilkan pada saat musim hujan (bulan Desember – Januari).
- Mete Kering Matahari, yaitu Mete Gelondong berwarna putih abu-abu yang dihasilkan pada saat musim kemarau (bulan Agustus – November).

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian > 500 m d.p.l.
- Kelembaban udara 67 – 83%
- Curah hujan rata-rata 144,8 mm/tahun.
- Jenis tanah umumnya didominasi jenis tanah Mediteran (Alfisol dan Oxisol), dengan keasaman tanah (pH) berkisar antara 5,42 - 7,34.

PROVINSI GORONTALO



KOPI ROBUSTA PINOGU BONE BOLANGU



Nomor IG	: ID G 000 000 059
Tanggal register	: 27 Januari 2017
Kelompok IG	: Masyarakat Indikasi Geografis Kopi Robusta Pinogu Bone Bolango (MIG – KRPBB)
Alamat	: Desa Pinogu, kecamatan Pinogu, Kabupaten Bone Bolango.
Kontak	: Ketua MIG-KRPBB
HP	: 081342906572
Instansi Pembina	: Dinas Pangan Kabupaten Bone Bolango
Alamat	: Jl. Moh. Van Gobel No. 269, Iloheluma, Tilongkabila, Kabupater Bone Bolango, Provinsi Gorontalo.
Telp./Fax	: 0435-487865
Kontak	: Kepala Dinas Pangan Kabupaten Bone Bolango
HP	: 082293504552
Varietas	: -
Produksi	: 0,5 Ton/Ha/Tahun
Luas Areal	: 268,35 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kec. Pinogu - Kec. Tilonggabila - Kec. Dataran Hijau - Kec. Bangio - Kec. Pinogu Permai

Profil Cita Rasa

- Citarasa *excellent*
- Aroma coklat dan caramel
- Tidak ada cacat citarasa

Tabel Ringkasan Hasil Pengujian Kopi Robusta Pinogu

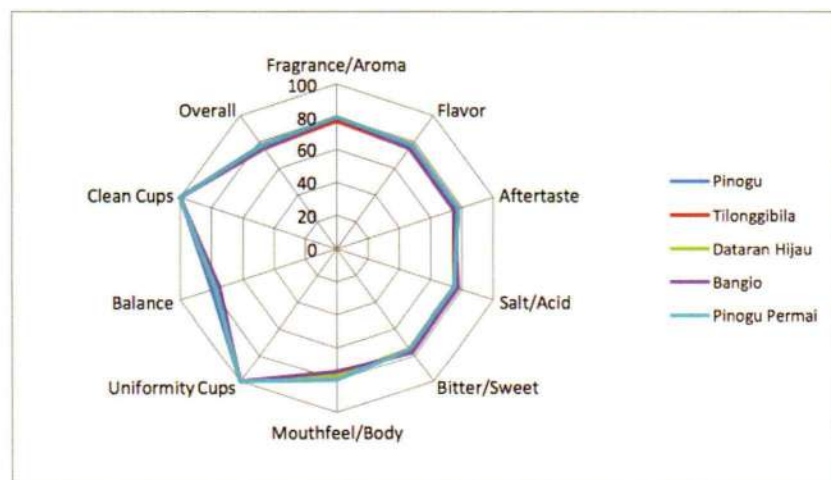
No	Desa Asal Contoh dan No. Contoh	Fr	Fl	Aft	Sal	Bit	Mo	Uni	Bal	Cle	Ov	Final Score	Rasa
Olah Kering													
1	Pinogu 02.15.1.0041	7,75	7,75	7,75	7,50	7,50	8,00	10,0	8,00	10,0	7,75	84,00	Chocolate
Olah Madu													
2	Tilonggabila 02.15.1.0042	7,75	7,50	7,50	7,50	7,50	7,75	10,0	7,50	10,0	7,50	80,75	Chocolate
3	Dataran Hijau 02.15.1.0043	8,00	7,75	7,75	7,50	7,50	7,75	10,0	7,75	10,0	7,75	81,75	Dark Chocolate
4	Bangio 02.15.1.0044	8,00	7,50	7,50	7,75	7,75	7,50	10,0	7,50	10,0	7,50	81,00	Dark Chocolate
5	Pinogu Permai 02.15.1.0045	8,00	7,75	7,75	7,50	7,50	8,00	10,0	7,75	10,0	7,75	81,75	Caramell, Chocolate

Keterangan :

Fr = Fragrance/Aroma; Fl = Flavour; Aft = Aftertaste; Sal = Salt/Acid; Bit = Bitter/Sweet;
Mo = Mouthfeel/Body; Uni = Uniformity Cups; Bal = Balance; Cle = Clean Cups; Ov = Over All

Final Score : 6,00-6,75 = Good; 7,00-7,75 = Very Good; 8,00-8,75 = Excelent; 9,00-9,75 = Outstanding

All samples : No Taints/Faults (tidak ada cacat citarasa)



Gambar 21. Diagram Citarasa Kopi Robusta Pinogu

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Biji Beras (*green bean*), Kopi Biji Sangrai (*roasted bean*), dan Kopi Bubuk (*ground coffee*)
- Teknik pengolahan Olah Kering dan Olah Madu
- Karakter mutu fisik biji kopi olah kering dan olah madu mengacu pada Standar Nasional Indonesia (SNI)
- Kadar air 11,3 – 11,5%

Lingkungan Geografis

- Ditanam di dataran tinggi Pinogu dengan ketinggian sekitar 300 – 400 mdpl.
- Jenis tanah Alfisol (Mediterranean) merah kuning.
- Curah hujan tinggi dengan rata-rata 2353,6 mm/tahun
- Tanaman kopi ditanam dibawah tanaman penanang antara lain berupa tanaman dadap
- Panen dilakukan secara manual setelah menjadi gelondong merah yang sehat dan segar dengan presentasi gelondong merah minimal 95%.



Gambar 22. Produk Kopi Robusta Pinogu

PROVINSI MALUKU



PALA KEPUALAUAN BANDA



Nomor IG	: ID G 000 000 090
Tanggal register	: 13 Agustus 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Pala Kepulauan Banda (MPIG PKB)
Alamat	: Jl. Kujali, RT 01, Desa Nusantara Kecamatan Banda, Kabupaten Maluku Tengah
Kontak	: Sofyan Marjan (Ketua MPIG PKB)
HP	: 081219825647
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Provinsi Maluku
Alamat	: Jalan Dr. Tulukabessy No.23
Telp./Fax	: 0910-21019
Varietas	: Myristica fragrans Houtt
Produksi	: 2.125 Ton/Tahun
Luas Areal	: 11.155 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Desa Pulau Ay. - Desa Walang Spanciby - Desa Uring Tutra - Desa Lonthor - Desa Boiyauw - Desa Waer - Desa Kumber - Desa Selamon - Desa Dender - Desa Rajawali - Desa Merdeka

Profil Cita Rasa

- Cita rasa dan aroma khas pala yang tajam.
- Biji Pala berkhasiat pengobatan.
- Aromatheraphy.
- Minyak Pala untuk bahan kosmetik.



Karakteristik dan Kualitas

- Jenis Pala: Biji Pala Kering dengan batok, Biji Pala Kering tanpa batok, dan Fuli Pala Kering
- Penentuan kualitas berdasarkan standar SNI, Standar Kandungan bahan aktif, dan Standar Kualitas Pala Kepulauan Banda yang diterapkan oleh pelaku usaha Pala Kepulauan Banda
- Kandungan miristisin pada biji pala kering berkisar 4,33 – 14,05%
- Kandungan miristisin pada fuli pala kering berkisar 11,94 – 20,83%
- Biji pala kering tanpa batok masuk dalam kelas mutu CN, ABCD, atau rimple
- Fuli pala kering masuk dalam kelas mutu Utuh dan Pecah
- Kadar air 10 – 12%

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 667 m d.p.l
- Jenis tanah Vulkanis.
- Berbuah sepanjang tahun.
- Musim dilakukan 2 kali dalam setahun, yaitu April – Mei dan November - Desember



PROVINSI MALUKU UTARA



CENGKEH MOLOKU KIE RAHA



Nomor IG	: ID G 000 000 051
Tanggal register	: 21 September 2016
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Cengkeh Moloku Kie Raha (MPIG-CMKR)
Alamat	: Lantai 3, eks Kantor Gubernur Prov. Maluku Utara, Jl. Pahlawan Revolusi No.1, Ternate
Kontak	: Istib Saroh
HP	: 085240415001
Email	: igcengkeh-malut@gmail.com
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Provinsi Maluku Utara
Alamat	: Jln. Raya Kusu-Kompleks Pertanian, Sofifi, Maluku Utara
Telp./Fax.	: (0921) 3127213
Kontak	: Nurain Junus
HP	: 085256676566
Varietas	: Siputih, Sikotok, Zanzibar, Afo
Produksi	: 4.504 ton/tahun
Luas Areal	: 18.732 Ha
Lokasi Pertanaman	: Kota Ternate, Kabupaten Halmahera Timur, Halmahera Barat, Halmahera Utara

Profil Cita Rasa

- Bercitarasa dan aroma khas cengkeh yang sangat kuat.
- Kandungan minyak atsiri mencapai 21,9–23%, kadar *fixed oil* dan *resin* 10,8 – 12,1% serta kadar *eugenol* 80 - 90%.
- Tingkat kepedasan yang tinggi bila dikunyah.
- Aroma harum cengkeh yang kuat.

Karakteristik dan Kualitas

- Berupa bunga cengkeh kering dan minyak cengkeh.
- Warna bunga cengkeh kering yang coklat kehitaman serta mengkilat.
- Warna minyak cengkeh kekuningan dengan kandungan minyak atsiri.



Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian maksimal 750 m d.p.l dengan agroekosistem yang sangat sesuai untuk pertanaman cengkeh.
- Temperatur di Ternate sekitar 31,5°C pada bulan Oktober, terendah sekitar 23,3°C. Kelembaban udara rata-rata sebesar 84%.
- Musim basah di wilayah Maluku Utara berlangsung 10 bulan, musim kering 2 bulan dengan curah hujan ± 2.418 mm/tahun.
- Memiliki jenis tanah Mediteran, Podsolik merah kuning, Latosol, Regosol, Alluvial yang subur.
- Bunga cengkeh dipanen 6 bulan setelah tumbuh bakal bunga ditandai dengan mekarnya 1-2 bunga cengkeh dan berwarna kuning kemerahan.

PALA DUKONO HALMAHERA UTARA



Nomor IG	: ID G 000 000 071
Tanggal register	: 5 Februari 2018
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Pala Dukono Halmahera Utara (MPIG PDHU)
Alamat	: Desa Ngidiho, Kecamatan Galela Barat, Halmahera Utara
Kontak	: H. Arifin Neka (Ketua MPIG PDHU)
HP	: 081288887988
Instansi Pembina	: Dinas Pertanian Kabupaten Halmahera Utara
Alamat	: Bidang Perkebunan, Dinas Pertanian Kabupaten Halmahera Utara Jalan AMD No.3, Desa Gura, Kecamatan Tobelo, Halmahera Utara.
Varietas	: Tobelo 1, Ternate 1, Tidore 1
Produksi	: 87456 Ton/Tahun
Luas Areal	: 761 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Kec. Tobelo - Kec. Tobelo Tengah - Kec. Tobelo Utara - Kec. Tobelo Selatan - Kec. Tobelo Timur - Kec. Tobelo Barat - Kec. Galela - Kec. Galela Utara - Kec. Galela Selatan - Kec. Galela Barat - Desa Selamon - Desa Dender - Desa Rajawali - Desa Merdeka



Profil Cita Rasa

- Biji utuh dan berisi
- Berbunyi keras saat diketukkan dengan satu sama lain
- Permukaan halus dengan sedikit keriput

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis Pala: Biji Pala Kering tanpa batok, dan Fuli Pala Kering
- Penentuan kualitas berdasarkan standar SNI
- Kadar air pada Biji Pala Tanpa Batok 10,99 – 12,04%, sedangkan pada Fuli Pala 8,33 – 10,91%
- Kadar minyak atsiri pada Biji Pala Tanpa Batok 2,02 – 2,571%, sedangkan pada Fuli Pala 11 – 13,4%
- Warna minyak atsiri pada Biji Pala Tanpa Batok kuning pucat, sedangkan pada Fuli Pala Bening
- Kadar miristisin pada Biji Pala Tanpa Batok 10,35%, sedangkan pada Fuli Pala 13.40%

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 500 - 1200m d.p.l
- Jenis tanah: regosol, kambisol, andosol, mediteran, dan podsolik.
- Berbuah sepanjang tahun.
- Panen dilakukan 2 kali dalam setahun.

PROVINSI PAPUA



KOPI ARABIKA BALIEM WAMENA



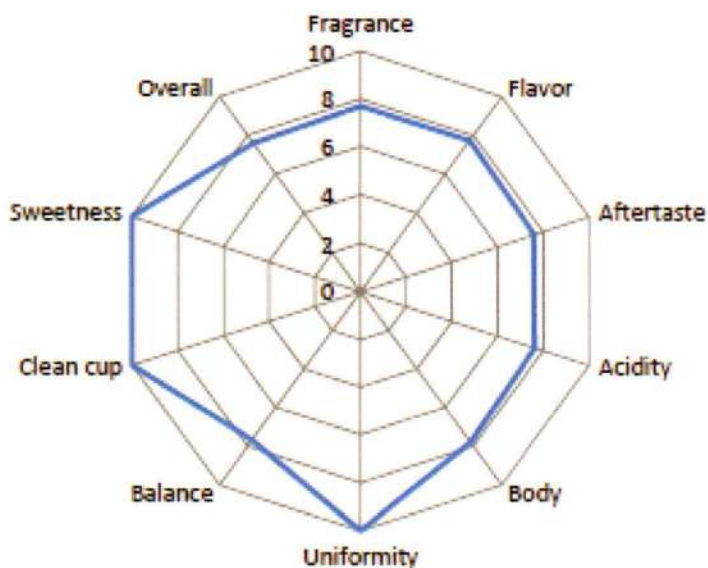
Nomor IG	: ID G 000 000 083
Tanggal register	: 30 November 2017
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Kopi Arabika Baliem Wamena (MPIG – KABW)
Alamat	: Kantor Bappeda Kabupaten Jayawijaya Jl. Yos Sudarso Wamena, Kabupaten Jaya Wijaya.
Kontak	: Selion Karoba (Ketua MPIG – KABW)
HP	: 081215627995
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Provinsi Papua
Alamat	: Jl. Raya Abepura No. 383, Abepura
Telp./Fax	: (0967)-581955
Varietas	: Tipika
Produksi	: 89,57 Ton/Tahun
Luas Areal	: 1976 Ha
Lokasi Pertanaman	: - Distrik Asologaima - Distrik Asotipo - Distrik Walesi - Distrik Siepkosi - Distrik Hubikosi - Distrik Walelagama - Distrik Tagime - Distrik Wollo - Distrik Pyramid - Distrik Mustafak - Distrik Pelebaga

Profil Cita Rasa

- Citarasa unik dengan tingkat keasaman rendah
- Masuk dalam kategori kopi *specialty*
- Aroma herbal, caramel, astringent, mint, cokelat, rempah, vanilla

Tabel Hasil Analisis Citarasa Kopi Arabika Baliem Wamena

Karakteristik	Walesi	Karulu	Yalengga	Muliyama	Piramid	Rata2
Fragrance	7,75	8,00	7,50	7,75	7,50	7,70
Flavor	7,63	8,00	7,63	7,875	7,50	7,73
Aftertaste	7,75	7,875	7,25	7,625	7,50	7,60
Acidity	7,75	7,75	7,50	7,625	7,50	7,63
Body	7,88	8,00	7,75	7,875	7,50	7,80
Uniformity	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Balance	7,75	8,00	7,25	7,875	7,50	7,68
Clean cup	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Sweetness	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Overall	7,75	8,00	7,25	7,875	7,00	7,58
Final score	84,25	85,63	82,13	84,50	82,00	83,70
Aroma	herbal, caramelly, astringent, nutty, chocolaty	spicy, caramelly, choco milk, vanilla	Chocolaty, herbal, rather smoky, astringent	spicy, caramelly, dried fruit	chocolaty, herbal, spicy, earthy, astringent, smoky	



Gambar 23. Diagram Citarasa Kopi Baliem Wamena

Karakteristik dan Kualitas

- Jenis produk: Kopi Biji Beras (*green bean*), Kopi Biji Sangrai (*roasted bean*), dan Kopi Bubuk (*ground coffee*)
- Teknik pengolahan Olah Basah Gerbus Kering (OBGK)
- Karakter mutu fisik biji kopi olah kering dan olah madu mengacu pada Standar Nasional Indonesia (SNI)
- Kadar air 12,8%

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian sekitar 1600 – 2000 mdpl.
- Jenis tanah didominasi Ordo Inceptisols
- Curah hujan tinggi dengan rata-rata 2288 mm/tahun
- Tanaman kopi ditanam dibawah tanaman penayang antara lain Albizzia dan Lamtoro
- Panen dilakukan 2 kali dalam setahun yaitu Mei – Juli dan Oktober – Desember.



Gambar 24. Produk Kopi Arabika Baliem Wamena

PROVINSI PAPUA BARAT



PALA TOMANDIN FAKFAK



Nomor IG	: ID G 000 000 049
Tanggal register	: 9 September 2016
Kelompok IG	: Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis Pala Tomandin Fakfak (MPIG-PTF)
Alamat	: Jalan Jenderal Sudirman Wagom, Kabupaten Fakfak, Provinsi Papua Barat
Kontak	: Frits Kabes
HP	: 082210472444
Instansi Pembina	: Dinas Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan Provinsi Papua Barat
Kontak	: Yulianto Tri Apdian
HP	: 085330020003
Instansi Pembina	: Dinas Perkebunan Kabupaten Fakfak,
Alamat	: Jl. Jenderal Sudirman Kab. Fakfak
Kontak	: Abdul Rahim Fatamasya
HP.	: 081389221015
Email	: Rahim.fatamasya@gmail.com dan disbun.ff@gmail.com
Varietas	: Tanaman Pala (<i>Myristica Argentea Warb</i>)
Produksi	: 1.228 ton
Luas Areal	: 16.733 ha
Lokasi Pertanaman	: Kabupaten Fakfak

Profil Cita Rasa

- Biji Pala: pedas (kadar trimiristin 79,55 %).
- Buah Pala: asam.

Karakteristik dan Kualitas

- Bentuk buah pala adalah besar dan lonjong.
- Bentuk biji pala lonjong.

Lingkungan Geografis

- Ditanam di ketinggian 0 – 700 m d.p.l.
- Temperatur 26,63 – 30,46°C, kelembaban udara 50,90 - 74,60%.
- Curah hujan 3867 mm/tahun.
- Jenis tanah Inceptisols dan sebagian kecil Alfisols.
- Musim panen raya pada Bulan Oktober (musim barat) dan Bulan April (musim timur).
- Terdapat panen sela di antara Bulan April – Oktober dan Bulan Oktober – April (panen matahari).



BAB IV PENUTUP

Sertifikat Indikasi Geografis (IG) merupakan titik tolak bagi Pemerintah Daerah untuk bisa tetap mempertahankan dan meningkatkan kualitas produk IG yang ada di wilayah masing-masing. Produk IG yang merupakan komoditas unggulan daerah harus terus dipantau dan dievaluasi perkembangannya. Masyarakat Perlindungan Indikasi Geografis (MPIG) harus tetap dibina untuk terus menjaga, melindungi produk dan lingkungan sekitarnya sehingga produktivitas semakin tinggi dan kualitasnya dapat terjaga.

Dengan adanya sertifikasi produk IG diharapkan dapat memberikan dampak positif tidak hanya terhadap kenaikan produksi, harga yang lebih baik, peluang pasar yang lebih luas tetapi diharapkan sekaligus dapat membuka peluang agro-wisata di daerah lokasi produk pertanian yang telah mendapatkan sertifikasi IG.

Kegiatan koordinasi pembinaan kelompok tani dan masyarakat di lokasi IG dapat dilakukan baik oleh Pemerintah Pusat / Daerah, Kelompok MPIG, Eksportir maupun pihak-pihak terkait lainnya. Dukungan pembinaan dilakukan dalam bentuk: pelatihan petani dari proses penyediaan benih sampai ke pasca panen dan pemasaran, teknologi tepat guna, bimbingan administrasi dan kelembagaan petani, serta memberikan informasi mengenai informasi pasar (harga, peluang pasar domestik/ekspor, dan lain-lain).

Dengan adanya informasi mengenai Profil Indikasi Geografis (IG) Produk Pertanian ini kiranya dapat membantu mempromosikan produk-produk IG pertanian Indonesia dalam mencari pasar yang baru ataupun memperluas pangsa pasar yang sudah ada. Selain itu, diharapkan para petani dapat lebih semangat untuk tetap mempertahankan kualitas produk dan meningkatkan produksinya sehingga diharapkan kedepan dapat memberikan pengaruh yang signifikan dalam peningkatan kesejahteraan petani Indonesia.