



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 24/Kpts/KB.010/3/2020
TENTANG
PELEPASAN VARIETAS KOERINTJI
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL TANAMAN KAYU MANIS**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA,

- Menimbang** :
- a. bahwa dalam rangka pelepasan varietas tanaman telah diterbitkan Peraturan Menteri Pertanian Nomor 38 Tahun 2019 tentang Pelepasan Varietas Tanaman;
 - b. bahwa Tim Penilai Varietas Tanaman Perkebunan yang ditetapkan dengan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 118/Kpts/KB.020/8/2019 telah melaksanakan sidang pelepasan varietas tanaman perkebunan pada tanggal 16 – 18 Oktober 2019;
 - c. bahwa Varietas Koerintji mempunyai keunggulan produksi kulit kering yaitu 25,41 – 39,98 kg/pohon, memiliki kadar minyak atsiri sekitar 1,29 – 3,57 % dan kadar sinamaldehyd 91,88 – 94,19 %;
 - d. bahwa tanaman Kayu Manis Varietas Koerintji yang diusulkan oleh Pemerintah Provinsi Jambi bekerjasama dengan Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat (Balitro) telah disetujui untuk dilepas;
 - e. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, huruf b, huruf c, dan huruf d perlu menetapkan Keputusan Menteri Pertanian tentang Pelepasan Varietas Koerintji Sebagai Varietas Unggul Tanaman Kayu Manis.
- Mengingat** :
- 1. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 241, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4043);
 - 2. Undang-Undang Nomor 39 Tahun 2014 tentang Perkebunan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 308, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5613);

3. Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2019 tentang Sistem Budi Daya Tanaman Pertanian Berkelanjutan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1992 Nomor 46, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3478);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 44 Tahun 1995 tentang Perbenihan Tanaman (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1995 Nomor 85, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3616);
5. Peraturan Presiden Nomor 45 Tahun 2015 tentang Kementerian Pertanian (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 85);
6. Peraturan Presiden Nomor 68 Tahun 2019 tentang Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 203);
7. Keputusan Presiden Nomor 113/P Tahun 2019 tentang Pembentukan Kementerian Negara dan Pengangkatan Menteri Negara Kabinet Indonesia Maju Tahun 2019-2024;
8. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 43/Permentan/OT.010/8/2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian;
9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 50/Permentan/KB.020/9/2015 tentang Produksi, Sertifikasi, Peredaran dan Pengawasan Benih Tanaman Perkebunan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 1415);
10. Peraturan Menteri Pertanian Nomor Nomor 38 Tahun 2019 tentang Pelepasan Varietas Tanaman (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 844);
11. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 118/Kpts/KB.020/8/2019 tentang Tim Penilai Varietas Tanaman Perkebunan;
12. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 141/Kpts/HK.150/M/2/2019 tentang Jenis Komoditas Tanaman Binaan Lingkup Kementerian Pertanian.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan :

KESATU : Melepas Varietas Koerintji sebagai varietas unggul Tanaman Kayu Manis.

KEDUA : Deskripsi, Peta Lokasi, dan Titik Koordinat Varietas Koerintji sebagaimana dimaksud pada diktum KESATU tercantum dalam Lampiran I yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Menteri ini.

- KETIGA : Pengusul berkewajiban membangun kebun benih sumber untuk dijadikan sebagai kebun induk Varietas Koerintji dalam rangka memperbanyak dan melestarikan pohon induk terpilih (PIT).
- KEEMPAT : Keputusan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal, 31 Maret 2020

a.n. MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA,
DIREKTUR JENDERAL PERKEBUNAN



KASDI SUBAGYONO

Salinan Keputusan Menteri ini disampaikan Kepada Yth :

1. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian;
2. Menteri Dalam Negeri;
3. Menteri Perindustrian;
4. Menteri Perdagangan;
5. Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
6. Kepala Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi;
7. Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia;
8. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
9. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di Lingkungan Kementerian Pertanian;
10. Gubernur di Seluruh Indonesia;
11. Kepala Dinas yang membidangi perkebunan di seluruh Indonesia;
12. Kepala Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan;
13. Kepala Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBPPTP) Surabaya;
14. Kepala Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBPPTP) Medan;
15. Kepala Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBPPTP) Ambon;
16. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat;
17. Kepala Dinas Perkebunan Provinsi Jambi.

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 24/Kpts/KB.010/3/2020
TENTANG
PELEPASAN VARIETAS KOERINTJI
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL
TANAMAN KAYU MANIS

A. DESKRIPSI KAYU MANIS VARIETAS KOERINTJI

Asal varietas	: Peninggalan pemerintahan Hindia Belanda.
Tipe varietas	: Komposit (bersari bebas).
Nama populasi BPT	: Kayu Manis Kabupaten Kerinci.
Nama yang diusulkan	: Kayu Manis Koerintji.
Umur tanaman (tahun)	: 20 – 40.
Tinggi tanaman (m)	: 15 – 35.
Habitus tanaman	: Tegak.
Bentuk tajuk	: Kerucut – silindris lebar.
Lebar kanopi (m)	: 7 – 11.
Batang	
Batang utama	: Tunggal – membagi.
Jumlah cabang	: 7 – 15 buah.
Permukaan kulit	: Putih abu-abu sampai coklat.
Warna kulit	: Coklat kemerahan.
Lingkar batang (cm)	: 85 – 150.
Tebal kulit batang (cm)	: 0,365 – 0,665.
Produksi kulit basah (kg/pohon)	: 126,25 – 201,51.
Produksi kulit kering (kg/pohon)	: 25,41 – 39,98.
Kadar minyak atsiri (%)	: 1,29 – 3,57.
Kadar sinamaldehyda (%)	: 91,88 - 94,19.
Daun	
Bentuk daun	: Memanjang (lanset).
Warna daun muda	: Kuning kehijauan.
Warna daun tua	: Hijau – hijau tua.
Warna pucuk daun	: Merah muda – merah.
Permukaan daun	: Halus licin.
Bentuk tepi daun	: Rata (integer).
Warna tulang daun	: Kuning kehijauan – hijau kecoklatan.
Panjang (cm)	: 8,54 – 9,05.
Lebar (cm)	: 2,40– 3,02.
Warna pangkal tangkai	: Kuning kehijauan.
Panjang tangkai (cm)	: 1,00 – 1,02.

Bunga

Tipe rangkaian bunga	:	Malai.
Panjang rangkaian bunga (cm)	:	11,50 – 12,25.
Lebar rangkaian bunga (cm)	:	10,50 – 11,66.
Tinggi rangkaian bunga (cm)	:	5,55 – 8,92.
Jumlah bunga/rangkaian	:	30 – 60.
Bentuk bunga	:	Piala – roset.
Warna tangkai bunga	:	Putih agak krem.
Warna mahkota	:	Putih – kuning.
Bentuk mahkota	:	Bintang.
Ukuran bunga	:	Kecil.
Panjang tangkai bunga (cm)	:	1 – 3.
Diameter bunga (cm)	:	0,3.
Warna bunga	:	Putih kekuningan.
Jumlah kelopak bunga	:	6.
Jumlah benangsari	:	9.

Buah

Warna buah muda	:	Hijau.
Warna buah tua	:	Hitam kebiruan.
Bentuk buah	:	Bulat lonjong.
Panjang buah (cm)	:	0,65 – 1,2.
Diameter buah (cm)	:	0,35 – 0,70.
Tebal kulit buah (cm)	:	0,15 – 0,25.
Panjang biji (cm)	:	0,5 – 0,9.
Lebar biji (cm)	:	0,25 – 0,5.
Potensi produksi (butir/pohon/tahun)	buah :	29.240 – 69.370.

Pemulia : Cheppy Syukur, Nurliani Bermawie,
Rubi Heryanto, Mariana Susilowati,
Adi Setiadi.

Peneliti lainnya : Wiratno, Agus Wahyudi, Agusrizal,
Tislawati, Nuril Anwar, Aidil, Dyah
Alfiati, Neli Oktaviani, Titik Widarty,
Efrawadi, Nadirman.

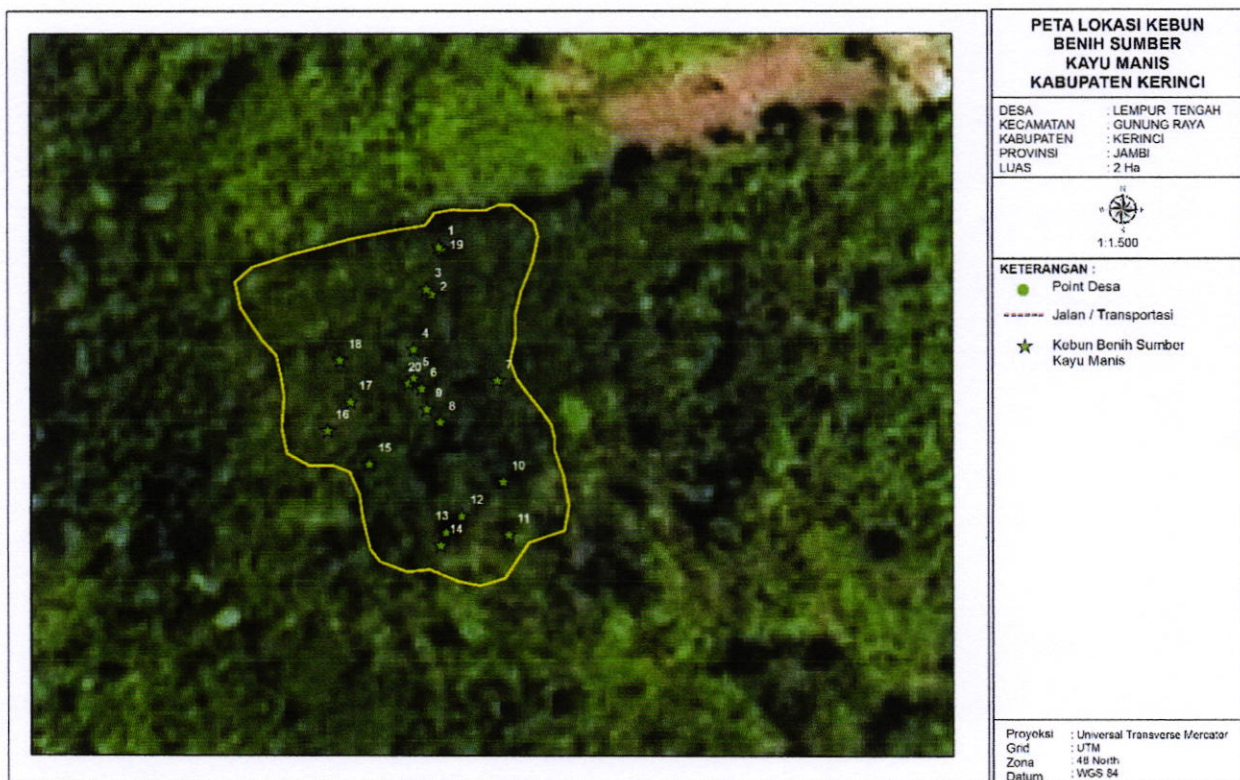
Teknisi : M. Arif B, Edi Windra, Rudiana Bakti.

Pemilik Varietas : Pemerintah Daerah Kabupaten Kerinci.

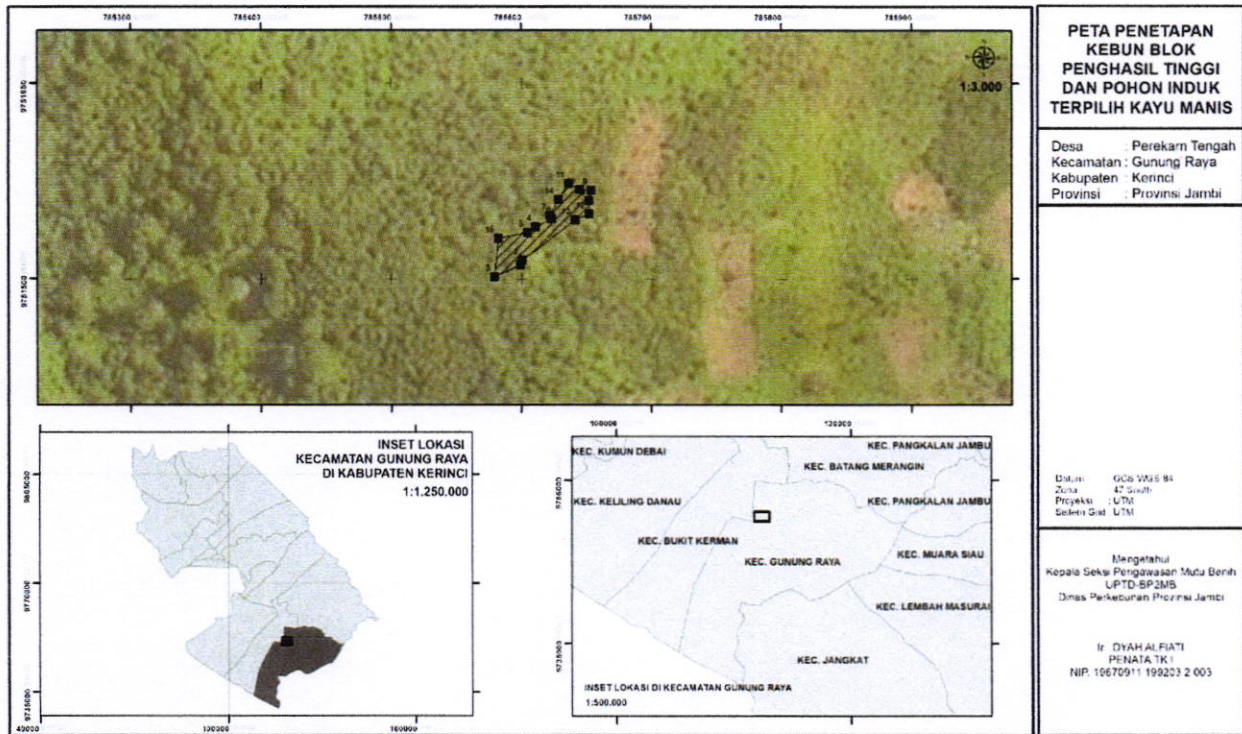
B. PETA MATERI GENETIK LOKASI POHON INDUK TERPILIH KAYU MANIS VARIETAS KOERINTJI



Gambar 1. Peta Lokasi Kayu Manis di Desa Air Betung



Gambar 2. Peta Lokasi Kayu Manis di Desa Lempur Tengah



Gambar 3. Peta Lokasi Kayu Manis di Desa Perikan Tengah

C. TITIK KOORDINAT LOKASI POHON INDUK TERPILIH KAYU MANIS VARIETAS KOERINTJI

No PIT	Lokasi/Desa	Koordinat
1	Air Betung	E 107° 12' 12.535", S 1° 52' 47.156"
2	Air Betung	E 107° 12' 12.502", S 1° 52' 46.863"
3	Air Betung	E 107° 12' 12.598", S 1° 52' 46.31"
4	Air Betung	E 107° 12' 13.019", S 1° 52' 46.472"
5	Air Betung	E 107° 12' 13.989", S 1° 52' 46.048"
6	Air Betung	E 107° 12' 14.862", S 1° 52' 46.209"
7	Air Betung	E 107° 12' 14.7", S 1° 52' 45.917"
8	Air Betung	E 107° 12' 14.28", S 1° 52' 46.536"
9	Air Betung	E 107° 12' 14.119", S 1° 52' 46.894"
10	Air Betung	E 107° 12' 14.184", S 1° 52' 47.415"
11	Air Betung	E 107° 12' 14.088", S 1° 52' 47.48"
12	Air Betung	E 107° 12' 14.379", S 1° 52' 47.837"
13	Air Betung	E 107° 12' 13.182", S 1° 52' 47.579"
14	Air Betung	E 107° 12' 13.473", S 1° 52' 47.253"
15	Air Betung	E 107° 12' 13.602", S 1° 52' 46.927"
16	Air Betung	E 107° 12' 13.893", S 1° 52' 46.731"
17	Air Betung	E 107° 12' 13.601", S 1° 52' 46.667"
18	Air Betung	E 107° 12' 13.278", S 1° 52' 46.797"

No PIT	Lokasi/Desa	Koordinat
19	Air Betung	E 107° 12' 13.894", S 1° 52' 47.61"
20	Air Betung	E 107° 12' 12.989", S 1° 52' 48.588"
21	Lempur Tengah	E 107° 33' 18.105", S 2° 15' 59.518"
22	Lempur Tengah	E 107° 33' 18.009", S 2° 15' 30.104"
23	Lempur Tengah	E 107° 33' 17.944", S 2° 15' 30.039"
24	Lempur Tengah	E 107° 33' 17.784", S 2° 15' 30.788"
25	Lempur Tengah	E 107° 33' 17.784", S 2° 15' 31.146"
26	Lempur Tengah	E 107° 33' 17.882", S 2° 15' 31.276"
27	Lempur Tengah	E 107° 33' 18.819", S 2° 15' 31.177"
28	Lempur Tengah	E 107° 33' 18.109", S 2° 15' 31.698"
29	Lempur Tengah	E 107° 33' 17.947", S 2° 15' 31.536"
30	Lempur Tengah	E 107° 33' 18.886", S 2° 15' 32.445"
31	Lempur Tengah	E 107° 33' 18.952", S 2° 15' 33.096"
32	Lempur Tengah	E 107° 33' 18.37", S 2° 15' 32.869"
33	Lempur Tengah	E 107° 33' 18.176", S 2° 15' 33.065"
34	Lempur Tengah	E 107° 33' 18.111", S 2° 15' 33.228"
35	Lempur Tengah	E 107° 33' 17.236", S 2° 15' 32.221"
36	Lempur Tengah	E 107° 33' 16.718", S 2° 15' 31.799"
37	Lempur Tengah	E 107° 33' 17.009", S 2° 15' 31.44"
38	Lempur Tengah	E 107° 33' 16.878", S 2° 15' 30.92"
39	Lempur Tengah	E 107° 33' 18.137", S 2° 15' 29.551"
40	Lempur Tengah	E 107° 33' 17.72", S 2° 15' 31.211"
41	Perikan Tengah	E 101° 34' 3.75", S 2° 14' 45.17"
42	Perikan Tengah	E 101° 34' 3.79", S 2° 14' 45.05"
43	Perikan Tengah	E 101° 34' 3.1", S 2° 14' 45.47"
44	Perikan Tengah	E 101° 34' 4.12", S 2° 14' 44.2"
45	Perikan Tengah	E 101° 34' 3.92", S 2° 14' 44.34"
46	Perikan Tengah	E 101° 34' 4.52", S 2° 14' 44"
47	Perikan Tengah	E 101° 34' 4.48", S 2° 14' 43.93"
48	Perikan Tengah	E 101° 34' 5.45", S 2° 14' 43.55"
49	Perikan Tengah	E 101° 34' 5.5", S 2° 14' 43.29"
50	Perikan Tengah	E 101° 34' 5.21", S 2° 14' 43.27"
51	Perikan Tengah	E 101° 34' 4.94", S 2° 14' 43.12"
52	Perikan Tengah	E 101° 34' 5.45", S 2° 14' 43.88"
53	Perikan Tengah	E 101° 34' 5.1", S 2° 14' 44.03"
54	Perikan Tengah	E 101° 34' 4.68", S 2° 14' 43.52"

No PIT	Lokasi/Desa	Koordinat
55	Perikan Tengah	E 101° 34' 3.2", S 2° 14' 44.49"

a.n. MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA,
DIREKTUR JENDERAL PERKEBUNAN



Kasdi Subagyono
KASDI SUBAGYONO