



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR : 277/Kpts/PV.240/D/VIII/2022**

**TENTANG
PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
DURIAN MALIKA**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA,

Menimbang : bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 16 ayat (8) Peraturan Menteri Pertanian Nomor 38/Permentan/OT.140/7/2011 tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura perlu menetapkan Pemberian Tanda Daftar Varietas Tanaman Hortikultura Durian Malika;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 241, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4043);

2. Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2010 Tentang Hortikultura (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 132, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5710);

3. Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 Tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 245, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6573);

4. Peraturan Presiden Nomor 45 Tahun 2015 tentang Kementerian Pertanian Republik Indonesia (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 85);

5. Peraturan Presiden Nomor 32 Tahun 2021 tentang Perubahan Atas Peraturan Presiden Nomor 68 Tahun 2019 tentang Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 106);

6. Keputusan Presiden Nomor 113/P Tahun 2019 tentang Pembentukan Kementerian Negara dan Pengangkatan Menteri Negara Kabinet Indonesia Maju Periode Tahun 2019-2024

7. Keputusan Presiden Nomor 79/TPA Tahun 2019 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dari dan Dalam Jabatan Pimpinan Tinggi Madya di Lingkungan Kementerian Pertanian;
8. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 38/Permentan/OT.140/ 7/2011 tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 436);
9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 40 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1647);dan
10. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 23 tahun 2021 tentang Pembenihan Hortikultura (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 700).

Memperhatikan : 1. Surat Permohonan Walikota Semarang, Nomor : B/6056/520/XII/2021, tanggal 10 Desember 2021;

2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-81/PV.240/A.9/1/2022, tanggal 19 Januari 2022;dan

3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 04 Maret 2022.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA DURIAN MALIKA.

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- | | |
|------------------|--|
| a. Jenis Tanaman | : Durian |
| b. Nama Varietas | : Malika |
| c. Nama Pemulia | : Panca Jarot Santoso (Balitbu Tropika) |
| d. Nama Peneliti | : Sri Rukmini, Tino Vihara, Haryanto, Nuryani Kusumawati, Ari Setyowati (BPSB Jawa Tengah), Nuki Indrihastuti, Komara Irawati, Sri Yulyarti, Juli Kurniawan, Ida Fitriyah, Qoerun (Dinas |

- e. Nomor Registrasi Varietas : 0120/A.Dr/DPSMG/25.07.2022
f. Nama Pemohon : Walikota Semarang
g. Alamat Pemohon : Jl. Mulawarman Raya No.1C,
Pedalangan, Kec. Banyumanik,
Kota Semarang, Jawa Tengah
50268.

KEDUA : Deskripsi Durian varietas Malika sebagaimana dimaksud dalam diktum KESATU sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dengan Keputusan Menteri ini.

KETIGA : Tanda daftar varietas tanaman hortikultura sebagaimana diktum KESATU dicabut apabila :

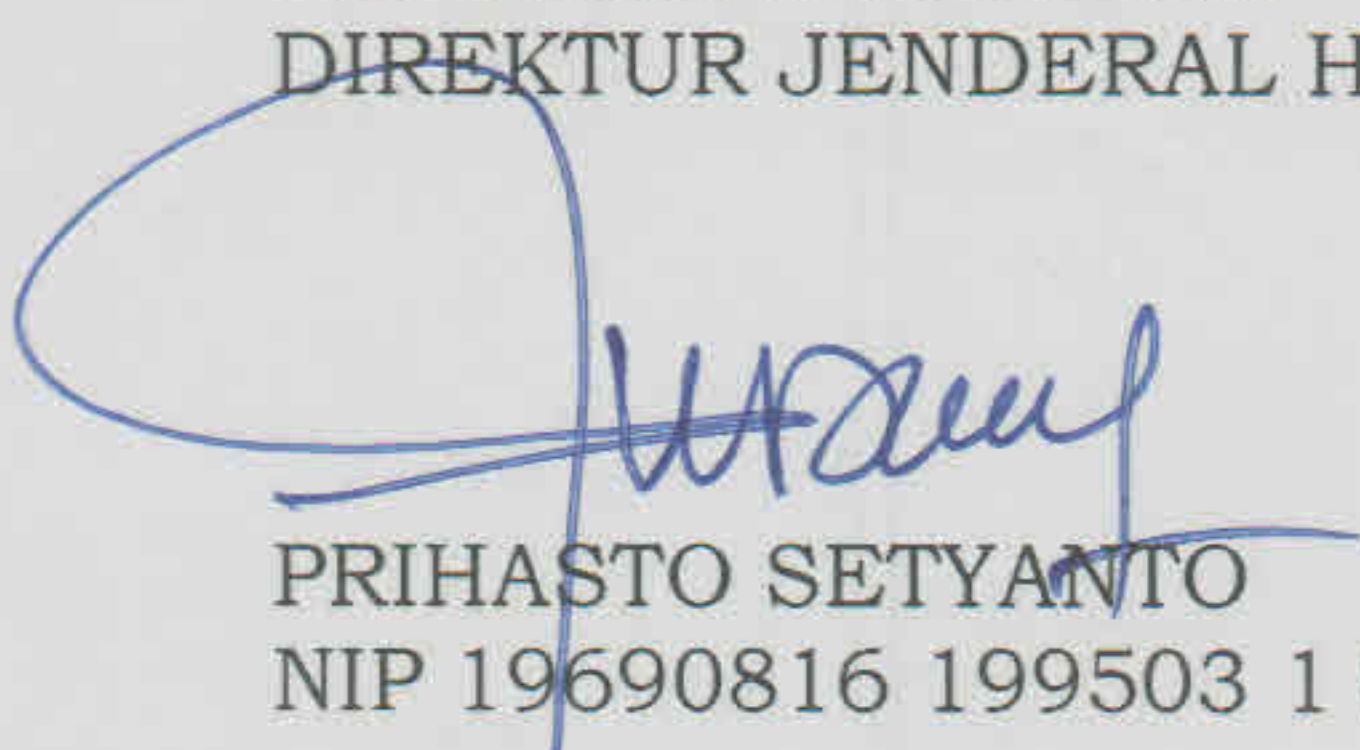
- a. Ditemukan ketidaksesuaian antara deskripsi varietas dengan performa/keragaan tanaman pada karakter penciri utama varietas;
b. Varietas tersebut dapat menyebarkan Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT) baru yang berbahaya; dan/atau
c. Varietas tersebut menyebabkan kerusakan lingkungan.

KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 02 Agustus 2022

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


PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001

Salinan Keputusan ini disampaikan kepada Yth. :

1. Menteri Pertanian; (sebagai laporan)
2. Menteri Negara Riset dan Teknologi/Ketua BPPT;
3. Kepala Badan Pengawasan Keuangan dan Pembangunan;
4. Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia;
5. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Kementrian Pendidikan Nasional;
6. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di Lingkungan Kementerian Pertanian;
7. Gubernur Provinsi di seluruh Indonesia;
8. Bupati/Walikota di seluruh Indonesia; dan
9. Walikota Semarang

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 277/Kpts/PV.240/D/VIII/2022
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
DURIAN MALIKA

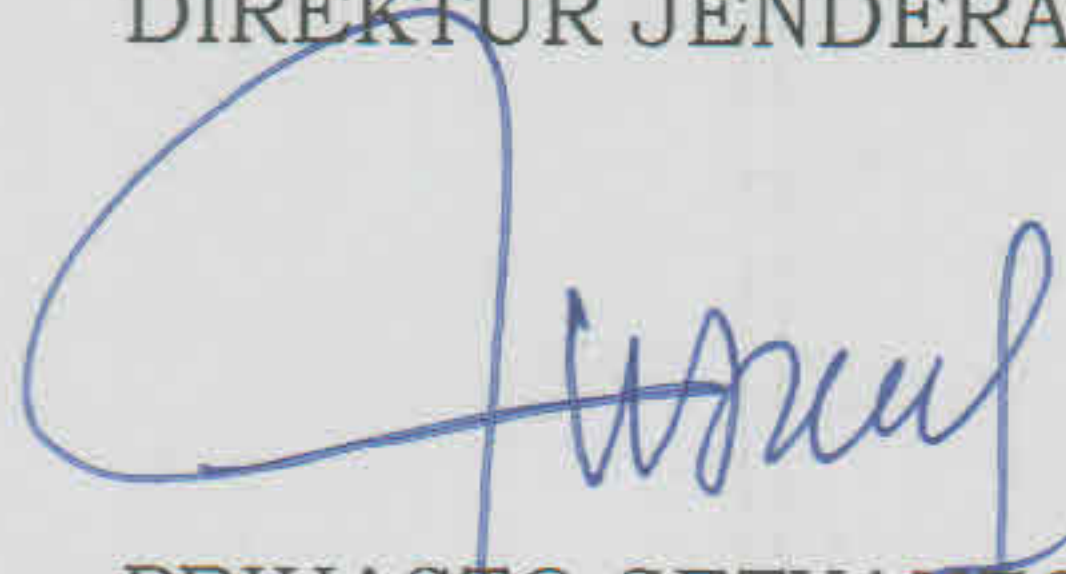
DESKRIPSI DURIAN VARIETAS
MALIKA

Asal	: Desa Cepoko, Kecamatan Gunungpati, Kota Semarang
Silsilah	: Seleksi Pohon Induk
Golongan	: Klon
Tinggi tanaman	: 31,49 cm
Bentuk tajuk tanaman	: <i>Spherical</i>
Keadaan tajuk	: Rimbun, lebar tajuk 32,72 meter
Percabangan	: Mendatar – condong keatas
Warna batang	: Kecoklatan (RHS Grey Brown Group N 199 B)
Tekstur batang	: Kasar
Bentuk batang	: Silindris
Lingkar batang	: 356 cm
Letak cabang terendah	: 1,5 m
Bentuk daun	: Memanjang
Panjang daun	: 12,2 – 15,5 cm
Lebar daun	: 4,3 – 5,5 cm
Panjang tangkai daun	: 1,8 – 2,4 cm
Panjang ujung akumina	: Pendek
Bentuk ujung daun	: Meruncing
Bentuk pangkal daun	: Meruncing
Warna daun bagian atas	: Hijau (RHS Green Group NN 137 A)
Warna daun bagian bawah	: Coklat (RHS Grey Brown Group 199 B)
Bentuk petal bunga	: Oval
Warna kelopak bunga	: Kuning kehijauan (RHS Yellow Green Group 146 C)
Warna mahkota bunga	: Kuning Kehijauan (RHS Yellow Green Group 154 D)
Warna kepala putik	: Kuning orange (RHS Yellow Orange Group 17 A)
Warna benangsari	: Kuning (RHS Yellow Group 4 D)

Kedudukan putik terhadap benangsari	: Lebih tinggi
Kedudukan bunga	: Di percabangan
Panjang tangkai buah	: 2,8 – 4,0 cm
Jumlah bunga per tandan	: 15 - 40
Waktu berbunga	: Juli - September
Waktu panen	: Desember - Februari
Bentuk buah	: Globose
Panjang tangkai buah	: 2,8 – 4,0 cm
Bentuk tangkai buah	: Melebar pada bagian pangkal
Berat per buah	: 1,4 – 2,6 kg
Panjang buah	: 15,5 – 22,5 cm
Lingkar buah	: 51,8 – 59,0 cm
Bentuk ujung buah	: Convex
Bentuk pangkal buah	: Truncate
Jumlah juring	: 5 – 7
Kedalaman lekukan juring	: Lemah
Kepadatan duri	: Sedang
Warna kulit buah	: Hijau kekuningan (RHS Yellow Green Group 152 B)
Bentuk duri	: Concave
Tebal kulit buah	: 10,4 – 18,0 mm
Duri kecil pada ujung buah	: Ada
Bentuk duri kecil pada ujung buah	: Melengkung ke dalam
Duri kecil pada dasar tangkai buah	: Ada
Bentuk duri kecil pada dasar tangkai buah	: Melengkung ke dalam
Warna daging buah	: Kuning (RHS Yellow Group 13 A)
Tebal daging buah	: 1,0 – 1,5 cm
Rasa daging buah	: Manis legit
Aroma daging buah	: Sedang
Tekstur daging buah	: Lembut dan kesat
Bentuk biji	: Oblong

Warna biji : Oranye (RHS Greyed Orange Group 164 B)
 Jumlah biji total : 19 – 22
 Persentase bagian buah : 28,50 – 39,42 %
 yang dapat dikonsumsi
 Jumlah : 700 – 800
 buah/pohon/tahun
 Produksi : 1.400 – 1.800 kg
 buah/pohon/tahun
 Kandungan air : 57,35 – 62,53 %
 Kandungan gula : 33,0 – 35,0 Brix
 Kandungan lemak : 3,37 – 3,69 %
 Kandungan Vit C : 0,52 – 2,58 g / 100 g
 Daya simpan buah : 4 – 5 hari
 Identitas pohon induk : Milik Bapak Muali, lokasi di Desa Cepoko,
 tunggal Kecamatan Gunungpati, Kota Semarang
 Perkiraan umur pohon : 101 tahun
 induk tunggal
 Wilayah adaptasi : Dataran rendah di Kota Semarang
 Penciri utama : - Bentuk pangkal daun meruncing
 - Pangkal tagkai buah melebar
 Keunggulan varietas : - Rasa daging buah manis (33,0 – 35,0 ° Brix)
 - Produksi buah tinggi (1.400 – 1.800
 kg/tahun)
 Pemohon : Pemerintah Kota Semarang
 Pemulia : Panca Jarot Santoso (Balitbu Tropika)
 Peneliti : Sri Rukmini, Tino Vihara, Haryanto, Nuryani
 Kusumawati, Ari Setyowati (BPSB Jawa
 Tengah), Nuki Indrihastuti, Komara Irawati, Sri
 Yulyarti, Juli Kurniawan, Ida Fitriyah dan
 Qoerun (Dinas Pertanian Kota Semarang)

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


 PRIHASTO SETYANTO
 NIP 19690816 199503 1 001

itih R