



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 446/Kpts/PV.240/D/XII/2022

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
PEPAYA CP 850**

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 Pepaya CP 850;

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 23 tahun 2021 tentang Pembenihan Hortikultura (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 700);dan
10. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 19 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian.

- Memperhatikan :
1. Surat Permohonan PT. Benih Citra Asia, Nomor : 920/RND/BCA/04/SK/2022, tanggal 8 April 2022;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-537/PV.240/A.9/05/2022 tanggal 10 Mei 2022;dan
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 24 Oktober 2022.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA PEPAYA CP 850.**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Pepaya
- b. Nama Varietas : CP 850
- c. Nama Pemulia : Nurul Arifah, Faizun Nabhan dan Marno
- d. Nama Peneliti : Aris Munandar, Firjon Zundan S., Baiatur Ridwan dan Ahmad Nizar Saifulloh
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0172/A.Pp/BCA/13.12.2022
- f. Nama Pemohon : PT. Benih Citra Asia
- g. Alamat Pemohon : Jl. Akmaludin No. 26, PO. BOX 26 Jember, Jawa Timur - 68175.

- KEDUA : Deskripsi Pepaya varietas CP 850 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 :
- Ditemukan ketidaksesuaian antara deskripsi varietas dengan performa/keragaan tanaman pada karakter penciri utama varietas;
 - Varietas tersebut dapat menyebarkan Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT) baru yang berbahaya; dan/atau
 - Varietas tersebut menyebabkan kerusakan lingkungan.
- KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 13 Desember 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 Kementerian Pendidikan Nasional;
6. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di Lingkungan Kementerian Pertanian;
7. Gubernur Provinsi di seluruh Indonesia;
8. Bupati/Walikota di seluruh Indonesia;
9. Pimpinan PT. Benih Citra Asia

W/2022

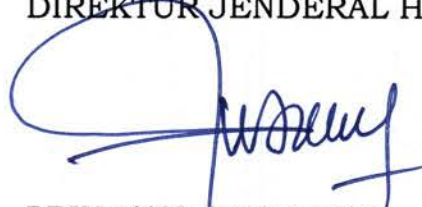
LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 446/Kpts/PV.240/D/XII/2022
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
PEPAYA CP 850

DESKRIPSI PEPAYA VARIETAS
CP 850

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: CP 007 (F6) 1-5-7-0-0-0-0
Golongan Varietas	: Open pollinate (Bersari bebas)
Tinggi Tanaman	: 160-250 cm
Bentuk Penampang Batang	: Membulat
Diameter Batang	: 8,5-11,3 cm
Warna Batang	: Hijau (Green RHS 146C)
Bentuk Daun	: Bercangap menjari
Warna daun	: Hijau gelap (Dark Green 137A)
Ukuran Daun	: P : 36-60 cm L : 61-87 cm
Bentuk Bunga	: Seperti terompet
Warna Mahkota	: Hijau kuning terang (Light Yellow Green RHS 2D)
Warna Kelopak	: Hijau terang (Light Green RHS 141D)
Warna Putik	: Hijau kuning terang (Light Yellow Green RHS 150B)
Warna Benangsari	: Kuning (Yellow RHS 7D)
Umur Mulai Berbunga	: 66-81 hst (2,5 – 3 bulan setelah tanam)
Umur Mulai Panen	: 225 - 236 hst (7,5 – 8 bulan setelah tanam)
Bentuk Buah	: Lonjong memanjang
Bentuk Ujung Buah	: Lancip
Ukuran Buah	: P : 26,5 - 36 cm D : 9,2 – 11,8 cm
Warna Kulit Buah Muda	: Hijau gelap (Dark Green RHS 137A)
Warna Kulit Buah Menjelang Masak	: Kuning oranye gelap (Dark Oranye Yellow RHS 21B)
Warna Kulit Buah Masak	: Oranye (Orange RHS 24A)
Warna Daging Buah	: Oranye (Orange RHS 32A)
Ketebalan Daging Buah	: 3,0-4,0 cm

Rasa Buah	: Manis renyah
Aroma Buah	: Lebih kuat
Bentuk Biji	: Oval
Warna Biji	: Coklat gelap (Dark Brown RHS 200A)
Berat 1000 Biji	: 6,8-13,2 gr
Kandungan Air	: 30-45 %
Kadar Gula	: 11-12 brix
Berat Per Buah	: 2,0-3,5 kg
Jumlah Buah Pertanaman	: 18-26 buah
Berat Buah Pertanaman	: 36,10 – 55,69 kg
Prosentase Buah	: 84-90 %
Terkonsumsi	
Daya Simpan	: 7-10 hsp
Hasil Buah Per Hektar	: 24,20 – 44,77 ton
Populasi Per Hektar	: 1200 tanaman
Penciri Utama	: Bentuk buah lonjong memanjang dengan ujung buah lancip
Keunggulan Varietas	: Berumur genjah dan memiliki berat per buah yang tinggi
Wilayah Adaptasi	: Dataran Rendah
Pemulia	: Nurul Arifah, Faizun Nabhan dan Marno
Peneliti	: Aris Munandar, Firjon Zundan S., Baiatur Ridwan dan Ahmad Nizar Saifulloh

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001. *ih*