



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 605/Kpts/PV.240/D/IX/2024

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI KERITING BRAHMA F1**

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 Cabai Keriting Brahma F1;

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. Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 Tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 238, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6841);
4. 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);
5. Peraturan Presiden Nomor 117 Tahun 2022 tentang Kementerian Pertanian Republik Indonesia (Lembaran Negara Tahun 2022 Nomor 188);
6. Keputusan Presiden Nomor 101/P Tahun 2023 tentang Pengangkatan Menteri Pertanian Kabinet Indonesia Maju Sisa Masa Jabatan Periode Tahun 2019 – 2024;

7. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 38/Permentan/OT.140/ 7/2011 tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 436);
8. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 23 tahun 2021 tentang Pembenuhan Hortikultura (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 700);dan
9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 19 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 1250).

- Memperhatikan :
1. Surat PT. Tri Berkat Agro, Nomor : 025/TBA-SPPV/03.2024, tanggal 21 Maret 2024;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-844/PV.240/A.9/05/2024, tanggal 13 Mei 2024;
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 25-26 Juli 2024;dan
 4. Surat Perintah Nomor 135/KPTS/KP.410/M/08/2024 tentang Penunjukan Pelaksana Tugas Direktur Jenderal Hortikultura.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA CABAI KERITING BRAHMA F1.**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Cabai Keriting
- b. Nama Varietas : Brahma F1
- c. Nama Pemulia : Suryadi Abdul Gani
- d. Nama Peneliti : Dennis Sebastianus dan Riyanto Putra B. Agus Mulyana
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0095/B.CbK/TBA/20.09.24
- f. Nama Pemohon : PT. Tri Berkat Agro
- g. Alamat Pemohon : Ruko Prominence Blok 38D No. 30, Kel. Panunggangan Timur, Kec. Pinang, Kota

Tangerang, Banten.

- KEDUA : Deskripsi Cabai Keriting varietas Brahma F1 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 20 September 2024

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


MUHAMMAD TAUFIQ RATULE
NIP 19680918 199303 1 002

Salinan Keputusan ini disampaikan kepada Yth. :

1. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di Lingkungan Kementerian Pertanian;
2. Gubernur Provinsi di seluruh Indonesia;
3. Bupati/Walikota di seluruh Indonesia; dan
4. Pimpinan PT. Tri Berkas Agro.

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 605/Kpts/PV.240/D/IX/2024
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI KERITING BRAHMA F1

DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS
BRAHMA F1

Asal	: Pemuliaan Dalam negeri
Silsilah	: SIA 6-1-3-3-4-2-1-1-0 X SIA 1-1-2-2-5-3-4-2-1-1-0
Golongan Varietas	: Hibrida
Tinggi Tanaman	: 100,13 – 115,09 cm
Bentuk penampang batang	: Membulat
Diameter batang	: 1,38 – 1,74 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 137 B)
Bentuk daun	: Bulat telur
Ukuran daun	: Panjang 9,43 – 11,83 cm; Lebar 3,32 – 4,67 cm
Warna daun	: Hijau (RHS 147 A)
Bentuk bunga	: Melingkar
Warna bunga	
- Kelopak Bunga	: Hijau (RHS 139 A)
- Mahkota Bunga	: Putih (RHS NN155 D)
- Kepala Putik	: Putih (RHS NN155 D)
- Benang Sari	: Ungu kebiruan (RHS N89 B)
Umur berbunga	: 35 – 40 hst
Umur panen	: 84 – 89 hst
Bentuk buah	: Memanjang
Ukuran buah	: Panjang 14,31 – 16,73 cm; Diameter 0,82 – 0,93 cm
Warna buah muda	: Hijau (RHS 135 A)
Warna buah tua	: Merah (RHS 45 A)
Kerutan kulit pada pangkal buah:	Kuat/jelas
Tebal kulit buah	: 1,32 – 1,66 mm
Rasa buah	: Pedas
Bentuk biji	: Bulat pipih
Warna biji	: Kuning (RHS 18 B)
Berat 1.000 biji	: 6,0 – 6,5 gram
Berat per buah	: 5,50 – 6,78 gram
Jumlah buah per tanaman	: 161 – 175 buah
Berat buah per tanaman	: 0,92 – 1,15 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 27°C	: 6 – 8 hsp

Hasil buah per hektar : 15,37 – 18,28 ton/ha
Populasi per hektar : 22.300 tanaman
Kebutuhan benih per hektar : 113,73 – 123,21 gram
Penciri utama : Warna benang sari ungu kebiruan (RHS N89 B) dengan tangkai sari berwarna putih;
Bentuk daun bulat telur
Keunggulan varietas : Potensi produksi tinggi
Wilayah adaptasi : Beradaptasi dengan baik di dataran rendah pada musim hujan di kabupaten Lebak, Banten
Pemohon : PT. Tri Berkas Agro
Pemulia : Suryadi Abdul Gani
Peneliti : Dennis Sebastianus dan Riyanto Putra B. Agus Mulyana

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



MUHAMMAD TAUFIQ RATULE
NIP 19680918 199303 1 002