



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 603/Kpts/PV.240/D/IX/2024

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI BESAR CASAFE**

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 Besar Casafe;

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. Tunas Agro Persada, Nomor : 24.0604024 C2, tanggal 10 Juni 2024;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1174/PV.240/A.9/07/2024, tanggal 10 Juli 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 BESAR CASAFE.**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Cabai Besar
- b. Nama Varietas : Casafe
- c. Nama Pemulia : Dwi KM Ghazalie
- d. Nama Peneliti : Arif Ludianzah, Mirfan Chandra Y., Mirza Bintang A.
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0093/B.CbB/TAP/20.09.24
- f. Nama Pemohon : PT. Tunas Agro Persada
- g. Alamat Pemohon : Jl. Raya Sayung KM 10 Demak, Jawa Tengah.

- KEDUA : Deskripsi Cabai Besar varietas Casafe 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. Tunas Agro Persada.


LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 603/Kpts/PV.240/D/IX/2024
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI BESAR CASAFE

DESKRIPSI CABAI BESAR VARIETAS
CASAFE

Asal	: Dalam Negeri
Silsilah	: Induk Betina : GM.CBBS003 Induk Jantan : GM.CBBS005
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: ± 124,20 – 128,80 cm
Diameter batang	: 1,73 – 1,90 cm
Warna Batang	: Antosianin (dark greyish purple RHS N186B)
Bentuk penampang batang	: Bulat
Warna daun	: Dark Yelloish Green (RHS 139A)
Bentuk daun	: Candate
Ukuran daun	: Panjang : ± 8,44 – 10 cm Lebar : ± 3,63 – 4,59 cm
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	: Kelopak : Moderate Olive Green (RHS 137B) Mahkota : Pale Yellow Green (RHS 155A) Kepala putik : Strong Greenish Yellow (RHS 151A) Benangsari : Dark Greyish Green (RHS N189B)
Umur mulai berbunga	: 20 – 21 hst
Umur mulai panen	: 75 – 80 hst
Bentuk buah	: Segitiga menyempit
Ukuran buah	: Panjang : ± 16,32 - 17,35 cm Diameter : ± 1,37 - 1,45 cm
Warna kulit buah	: Muda : Strong Yellow Green (RHS 144B) Tua : Moderate Red (RHS N45 A)
Rasa buah	: Pedas
Bentuk biji	: Bulat pipih

Warna biji	: Brilliant Yellow (RHS 15 C)
Berat 1.000 biji	: ± 5,2 – 5,4 g
Berat per buah	: ± 16,93 - 17,48 g
Jumlah buah pertanaman	: ± 85,00 - 87,75 buah
Berat buah pertanaman	: ± 1,35 - 1,5 kg
Daya simpan buah pada suhu 28-30°C	: 10,50 - 13,25 hsp
Hasil buah per hektar	: ± 11,41 – 12,77 ton
Populasi per Hektar	: ± 18.611 taaman
Kebutuhan benih per hektar	: ± 120,97 – 125,62 g
Penciri utama	: Warna buah muda yang lebih terang Pangkal Buah menggebung/Rompang
Keunggulan varietas	: Produktivitas tinggi
Wilayah adaptasi	: Dataran Rendah
Pemohon	: PT. Tunas Agro Persada
Pemulia	: Dwi KM Ghazalie (PT Tunas Agro Persada)
Peneliti	: Arif Ludianzah, Mirfan Chandra Y., Mirza Bintang A.

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


MUHAMMAD TAUFIQ RATULE
NIP 19680918 199303 1 002