



**MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA**

**NOMOR : 604/Kpts/PV.240/D/IX/2024**

**TENTANG**

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

**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 Casage;

**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 : 24.0604023 C2, tanggal 10 Juni 2024;
  2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1172/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 CASAGE.**

**KESATU** : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :


- a. Jenis Tanaman : Cabai Besar
- b. Nama Varietas : Casage
- c. Nama Pemulia : Dwi KM Ghazalie
- d. Nama Peneliti : Arif Ludianzah, Mirfan Chandra Y., Mirza Bintang A.
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0094/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 Casage 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 604/Kpts/PV.240/D/IX/2024  
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR  
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
CABAI BESAR CASAGE

DESKRIPSI CABAI BESAR VARIETAS  
CASAGE

Asal	: Dalam Negeri
Silsilah	: Induk Betina : GM.CBBS004 Induk Jantan : GM.CBBS002
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: ± 120,24 – 125,95 cm
Diameter batang	: 1,71 -1,83 cm
Warna batang	: Strong Yellow Green (RHS 143 C)
Bentuk penampang batang	: Bulat
Warna daun	: Dark Yelloish Green (RHS 139A)
Bentuk daun	: Candate
Ukuran daun	: Panjang : ± 6,77 – 8,84 cm Lebar : ± 3,66 – 4,50 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 : ± 15,70 - 17,29 cm Diameter : ± 1,22 - 1,31 cm
Warna kulit buah	: Muda : Dark Green (RHS 135 A) Tua : Vivid Red (RHS 45 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 : ± 15,80 - 17,37 g  
Jumlah buah pertanaman : ± 86,50 – 88,75 buah  
Berat buah pertanaman : ± 1,43 - 1,54 kg  
Daya simpan buah pada suhu 28-30°C : 12,00 - 13,75 hsp  
Hasil buah per hektar : ± 11,43 – 13,81 ton  
Populasi per Hektar : ± 18.611 taaman  
Kebutuhan benih per hektar : ± 120,97 – 125,62 g  
Penciri utama : Tidak memiliki antosianin batang  
Jumlah lokul dominan tiga  
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