



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 318/Kpts/PV.240/D/VIII/2022

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI HIAS NAZLA IPB**

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 Hias NAZLA IPB;

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 PKHT IPB, Nomor : 291/IT3.LI.10/TU/2021, tanggal 15 September 2021;

2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1598/PV.240/A.9/12/2021, tanggal 27 Desember 2021;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 : PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA CABAI HIAS NAZLA IPB.

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Cabai Hias
- b. Nama Varietas : NAZLA IPB
- c. Nama Pemulia : Muhamad Syukur, Sobir, Awang Maharijaya, Syarifah Iis Aisyah, Dewi Sukma, Abdul Hakim Sulassih, Arya Widura Ritonga dan M. Ridha Alfarabi Istiqlal.

- d. Nama Peneliti : Purwono, Ketty Suketi, Ratih Lestari, Greta Elma Anggita, Kana Dau Sukmawati, Ratih Lestari dan Arum Sholikhah.
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0137/B.CbR/PKHT/22.08.2022
- f. Nama Pemohon : PKHT IPB
- g. Alamat Pemohon : Kampus IPB Baranangsiang, Bogor.
- KEDUA : Deskripsi Cabai Hias varietas NAZLA IPB 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 18 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 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; dan
9. Kepala PKHT IPB

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 318/Kpts/PV.240/D/VIII/2022
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI HIAS NAZLA IPB

DESKRIPSI CABAI HIAS VARIETAS
NAZLA IPB

Asal	: Dalam Negeri
Silsilah	: Seleksi pedigree dari persilangan IPB C318 x IPB C020
Golongan varietas	: Bersari bebas
Tinggi tanaman	: 21.83-26.69 cm
Tinggi dikotomus	: 7.50-10.50 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Bentuk tajuk	: Kompak
Lebar tajuk	: 27.00-38.50 cm
Pemendekan ruas	: Tidak ada Ada
Diameter batang	: 4.94-6.20 mm
Warna batang	: Hijau (RHS 143 C) semburat Ungu (RHS N186 A)
Warna daun	: Hijau (RHS 137 C) semburat Ungu (RHS N186 A)
Bentuk daun	: Lanset
Bentuk bunga	: Bintang
Ukuran daun	: - Panjang daun : 5.35-6.43 cm; - Lebar daun : 2.34-2.75 cm
Posisi bunga	: Tegak
Posisi stigma	: Di bawah anter
Warna kelopak bunga	: Ungu (RHS N77A)
Warna mahkota bunga	: Ungu (RHS N77A)
Warna kepala putik	: Ungu (RHS 79A)
Warna tangkai putik	: Ungu (RHS 79 B)
Warna benang sari	: Ungu (RHS N138 C)
Umur mulai berbunga	: 26.89- 34.00 HST
Umur panen	: 76.08 – 83.85 HST
Bentuk buah	: Segitiga medium (<i>moderately triangular</i>)

Ukuran buah	: - Panjang buah : 3,46-3.55 cm; - Diameter buah : 0,81-0,86 mm
Warna buah muda	: Hitam (RHS 203 A)
Warna buah intermediate	: Hiju tua (RHS 146A)
Warna buah matang	: Merah (RHS N34A)
Posisi buah	: Tegak
Bentuk penampang buah	: Membulat
Lekukan dipangkal buah	: Tidak berlekuk
Tekstur permukaan buah	: Licin
Bentuk pangkal buah	: Runcing
Bentuk ujung buah	: Lancip
Warna tangkai buah	: Ungu (RHS N77 A)
Panjang tangkai buah	: 1.80-2.30 cm
Jumlah rongga buah	: 2
Tebal daging buah	: 1.28-1.36 mm
Rasa buah	: Pedas sedang
Bentuk biji	: pipih
Warna biji	: kuning jerami (RHS 11 C)
Bobot 1000 biji	: 2.45-2.59 g
Bobot per buah	: 1.50-1.73 g
Jumlah buah per tanaman	: 61.28-83.06 buah
Bobot buah per tanaman	: 90.65-145.51 g
Daya simpan buah pada suhu ruang	: 18.03-19.73 hari
Kebutuhan benih per ha	: 51 - 52 g
Penciri utama	: - Warna daun hijau ungu Hijau 137 C - Ungu N186 A; - Warna buah muda cabai yang berwarna Hitam 203 A; - Bentuk buah Nazla IPB yaitu segitiga medium (moderately triangular); dan - Terdapat 3 fase perubahan warna buah yaitu hitam-hijau tua-merah.
Keunggulan varietas	: - tinggi tanaman yang pendek (21.83-26.69 cm); - memiliki bentuk tajuk/habitus tanaman yang kompak
Wilayah adaptasi	: Rumah kaca dataran rendah Kabupaten Bogor (suhu rata-rata 31,60 – 33,14 °C dan kelembaban relatif 81,11 – 93.61%)
Pemohon	: Kepala PKHT IPB

Pemulia

: Muhamad Syukur, Sobir, Awang Maharijaya, Syarifah Iis Aisyah, Dewi Sukma, Abdul Hakim Sulassih, Arya Widura Ritonga dan M. Ridha Alfarabi Istiqlal.

Peneliti

: Purwono, Ketty Suketi, Ratih Lestari, Greta Elma Anggita, Kana Dau Sukmawati, Ratih Lestari dan Arum Sholikhah

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001