



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 12/Kpts/PV.240/D/I/2023

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
BUNCIS BU 250**

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 Buncis BU 250;

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 (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022).

- Memperhatikan :
1. Surat Permohonan PT. Benih Citra Asia, Nomor : 958/RND/BCA/08/SK/2022, tanggal 22 Agustus 2022;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1070/PV.240/A.9/09/2022, tanggal 26 September 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 TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA BUNCIS BU 250.**

KESATU :

Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Buncis
- b. Nama Varietas : BU 250
- c. Nama Pemulia : Eko Widyo Nugroho, Rosalea Farha, Marno
- d. Nama Peneliti : Aris Munandar; Firjon Zundan S, Baiatur Ridwan, Ahmad Nizar S.
- e. Nomor Registrasi Varietas :
- f. Nama Pemohon : PT. Benih Citra Asia
- g. Alamat Pemohon : Jl. Akmaludin No. 26, PO. BOX 26 Jember-Jawa Timur 68175

- KEDUA : Deskripsi Buncis varietas BU 250 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 20 Januari 2023

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


PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001-*ht*

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. Pimpinan PT. Benih Citra Asia

Waa

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 12/Kpts/PV.240/D/I/2023
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
BUNCIS BU 250

DESKRIPSI BUNCIS VARIETAS
BU 250

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: 13115-88-17-24-11-0-0-0-0
Golongan varietas	: Open Pollinate
Tipe pertumbuhan	: Merambat
Bentuk penampang batang	: Membulat
Intesitas antosianin pada hipokotil	: Lemah
Diameter batang	: 0,60 – 0,90 cm
Warna batang	: Hijau kuning (RHS 145A)
Warna daun	: Hijau gelap (RHS 137A)
Bentuk daun	: Bangun jantung
Ukuran daun	: P. 14,23 – 15,39 cm, L. 9,32 – 12,13 cm
Bentuk bunga	: Seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	: Hijau kuning (RHS 145B)
Warna mahkota bunga	: Putih (RHS 155D)
Warna kepala putik bunga	: Hijau kuning (RHS 145C)
Warna benangsari	: Putih (RHS 157B)
Umur mulai berbunga	: 24 – 29 hst
Umur mulai panen	: 32 - 40 hst
Bentuk Polong	: Silindris memanjang
Ukuran polong	: P. 17,82 – 20,32 cm D. 0,64 – 0,69 cm
Warna polong muda	: Hijau (RHS 137C)
Warna polong tua	: Coklat kuning (RHS N167A)
Tingkat kelengkungan polong	: Lemah
Tekstur polong muda	: Lentur
Tekstur permukaan polong	: Halus
Bentuk ujung polong	: Runcing
Lengkungan paruh polong	: Sangat lemah
Rasa polong muda	: Agak manis
Bentuk hilum	: Elips
Bentuk irisan melintang polong	: Melingkar

Bentuk irisan membujur polong	: Elips
Bentuk biji	: Elips
Warna biji	: Putih (RHS 155D)
Tingkat kejelasan urat biji/warna sekunder biji	: Kuat
Berat 1.000 biji	: 163,3 – 168,9 gram
Berat per Polong	: 6,88 – 9,56 gram
Jumlah biji per polong	: 9 -12 biji
Jumlah Polong per tanaman	: 55,43 – 84,81 polong
Berat Polong per tanaman	: 0,36 – 0,76 kg
Daya simpan Polong pada suhu 25 - 30°C	: 4 -5 hsp
Hasil Polong per hektar	: 6,81 – 14,36 ton
Populasi per hektar	: 32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 5,216 – 5,376 gram
Penciri utama	: Bentuk irisan membujur bagian tengah biji berbentuk elips, tingkat kejelasan urat biji/warna sekunder biji kuat, dan warna polong muda hijau (RHS 137C).
Keunggulan varietas	: Produktivitas tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai untuk dataran tinggi
Pemohon	: PT Benih Citra Asia
Pemulia	: Eko Widyo Nugroho, Rosalea Farha, Marno
Peneliti	: Aris Munandar; Firjon Zundan S, Baiatur idwan, Ahmad Nizar S.

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001.

hi f

Waku