



**MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA**

**NOMOR : 11/Kpts/PV.240/D/I/2023**

**TENTANG**

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
BUNCIS BU 192**

**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 192;

**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 : 952/RND/BCA/08/SK/2022, tanggal 22 Agustus 2022;
  2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1071/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 192.

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| a. Jenis Tanaman             | : Buncis   |
| b. Nama Varietas             | : BU 192   |
| 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 | : 0007/B.Bc/BCA/20.01.2023                                       |
| 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 192 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 Januari 2023

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. Pimpinan PT. Benih Citra Asia

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 11/Kpts/PV.240/D/I/2023  
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR  
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
BUNCIS BU 192

DESKRIPSI BUNCIS VARIETAS  
BU 192

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: BU 17192 (12003-15-12-10-6-0-0-0-0)
Golongan varietas	: Bersari bebas ( <i>Open pollinated</i> )
Tipe pertumbuhan	: Tegak
Bentuk penampang batang	: Membulat
Tinggi tanaman	: 45,64 – 49,35 cm
Diameter batang	: 0,75 – 1,05 cm
Warna batang	: Hijau gelap (Dark Green RHS 144A)
Warna daun	: Hijau gelap (Dark Green RHS 136A)
Bentuk daun	: Persegi
Panjang ujung daun terminal	: Meruncing sedang
Ukuran daun	: P. 11,98 – 16,65 cm, L. 8,34 – 9,02 cm
Bentuk bunga	: Seperti Kupu-kupu
Warna kelopak bunga	: Hijau (Green RHS 146C)
Warna mahkota bunga	: Putih (White RHS 155A)
Warna kepala putik bunga	: Hijau Kuning (Yellow Green RHS 145A)
Warna benangsari	: Hijau Coklat (Brown Green 153C)
Umur mulai berbunga	: 28 – 35 hst
Umur mulai panen	: 36 – 44 hst
Bentuk Polong	: Gilig
Derajat kelengkungan polong	: Sedang
Ukuran polong	: P. 14,64 – 20,34 cm D. 0,67 – 0,92 cm
Warna polong	: Hijau gelap mengkilap (Dark Green RHS 137A)
Derajat kelengkungan polong	: Sedang
Tekstur polong muda	: Berserat halus
Tekstur permukaan polong	: Agak kasar
Bentuk ujung polong	: Runcing menuju tumpul

Lengkungan paruh polong	: Sedang
Rasa polong muda	: Manis renyah
Bentuk hilum	: Oval
Bentuk irisan melintang polong	: Berbentuk angka 8 ( <i>Eight Shaped</i> )
Bentuk biji	: Elips
Warna biji	: Putih (White RHS 155A)
Berat 1.000 biji	: 162,4 – 166,3 gram
Berat per Polong	: 6,02 – 7,01 gram
Jumlah biji per polong	: 6 – 9 biji
Jumlah Polong per tanaman	: 51 – 71 Polong
Berat Polong per tanaman	: 0,29 – 0,42 kg
Daya simpan Polong pada suhu 25 - 30°C	: 8-9 hari setelah panen
Hasil Polong per hektar	: 5,64 – 8,22 ton
Populasi per hektar	: 32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 5.196,8 – 5.321,6 gram
Penciri utama	: Warna bunga putih (White RHS 155A), Warna polong hijau gelap mengkilap (Dark Green RHS 137A), dan bentuk irisan melintang polong berbentuk angka 8 ( <i>Eight Shaped</i> ).
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 Ridwan, Ahmad Nizar S.

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



PRIHASTO SETYANTO  
NIP 19690816 199503 1 001

ihf