



**MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA**

**NOMOR : 314/Kpts/PV.240/D/VIII/2022**

**TENTANG**

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
BUNCIS HBU 06**

**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 HBU 06;
- 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 PT. Alam Semesta Agro, Nomor : 018/RD-ASA/V/2022, tanggal 18 Mei 2022;
  2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-604/PV.240/A.9/05/2022, tanggal 30 Mei 2022; dan
  3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 22 Juni 2022.

**MEMUTUSKAN:**

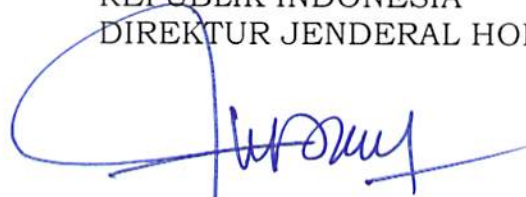
- Menetapkan** : **PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA BUNCIS HBU 06.**
- KESATU** : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :
- a. Jenis Tanaman : Buncis
  - b. Nama Varietas : HBU 06
  - c. Nama Pemulia : Moh. Hari Wahyudi dan Ambrosius
  - d. Nama Peneliti : Heru Munawar dan Marjuki Darusman
  - e. Nomor Registrasi Varietas : 0133/B.Bc/AMA/22.08.2022
  - f. Nama Pemohon : PT. Alam Semesta Agro
  - g. Alamat Pemohon : Jl. Agung Karya VI, Blok A Kav No 7, Papanggo, Tj Priok, Jakarta Utara.

- KEDUA : Deskripsi Buncis varietas HBU 06 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

14/8

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. Alam Semesta Agro

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 314/Kpts/PV.240/D/VIII/2022  
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR  
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
BUNCIS HBU 06

DESKRIPSI BUNCIS VARIETAS  
HBU 06

Asal	:	Dalam Negeri
Silsilah	:	(BU 145 x BU 136 ) BU 203-0-22-15-8-2-0
Golongan Varietas	:	Menyerbuk sendiri
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Warna batang	:	Hijau (RHS 143 A)
Intensitas anthosianin pada batang	:	Kuat (ungu N79 A)
Diameter batang	:	0,43 - 0,77 cm
Bentuk daun	:	Bangun delta
Bentuk ujung daun	:	Meruncing Panjang
Ukuran daun	:	P : 11,25 - 12,79 cm, L : 8,75 - 10,10 cm
Warna daun	:	Hijau (RHS NN 137 B)
Bentuk bunga	:	Seperti kupu - kupu
Warna bunga		
- Kelopak	:	Hijau (RHS 144 A)
- Mahkota	:	Ungu (RHS 77 B)
- Kepala putik	:	Hijau (RHS N 144 D)
- Benang sari	:	Hijau Kekuningan (RHS 153 B)
Umur mulai berbunga	:	32 - 34 hst
Umur mulai panen	:	44 - 46 hst
Bentuk polong	:	Silindris
Ukuran polong	:	P : 19,89 - 21,80 cm, D : 0,84 - 0,96 cm
Warna polong muda	:	Hijau (RHS 143 C)
Warna polong tua	:	Cokelat (RHS 164 B)
Tekstur polong muda	:	Renyah
Rasa polong muda	:	Agak manis
Bentuk biji	:	<i>kidney shape</i>
Warna biji	:	Hitam (RHS 202 A)
Berat 1.000 biji	:	163,31 - 166,25 gr

Jumlah biji per polong : 8 - 11 biji  
Bentuk hilum : Elips  
Berat per polong : 8,86 - 10,05 g  
Jumlah polong per tanaman : 95 - 102 polong  
Berat polong per tanaman : 0,89 - 0,95 kg  
Daya simpan pada suhu (24°C - 26°C) : 4 - 6 hsp  
Hasil polong per hektar : 22,91 - 23,96 ton  
Populasi per hektar : 24.381 tanaman  
Kebutuhan benih per hektar : 4,70 - 4,80 kg  
Penciri utama : Bentuk ujung daun meruncing panjang dan Intensitas anthosianin pada batang kuat (ungu RHS N79 A)  
Keunggulan varietas : Potensi hasil tinggi 22,91 - 23,96 ton  
Wilayah adaptasi : Sesuai di dataran tinggi di Kabupaten Bandung Barat pada musim hujan  
Pemohon : PT. Alam Semesta Agro  
Pemulia : Moh. Hari Wahyudi dan Ambrosius  
Peneliti : Heru Munawar dan Marjuki Darusman

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



PRIHASTO SETYANTO  
NIP 19690816 199503 1 001.

th. /