



**MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA**

**NOMOR : 284/Kpts/PV.240/D/VIII/2022**

**TENTANG**

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
KACANG PANJANG AURA KP 7311**

**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 Kacang Panjang Aura KP 7311;

**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 CV. Aura Seed Indonesia, Nomor : 06/RD-ASI/KDR/03/22, tanggal 21 Maret 2022;
  2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-540/PV.240/A.9/05/2022, tanggal 10 Mei 2022; dan
  3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 24 Mei 2022.

**MEMUTUSKAN:**

**Menetapkan** : **KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA KACANG PANJANG AURA KP 7311.**

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

- a. Jenis Tanaman : Kacang Panjang
- b. Nama Varietas : Aura KP 7311
- c. Nama Pemulia : Agung Basuki
- d. Nama Peneliti : Prijadi, Agung Basuki, Abdul Rochman, Nadya Risma Arifin dan Lutfi Dwi Haryono
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0125/B.KcP/AUSD/25.07.2022
- f. Nama Pemohon : CV. Aura Seed Indonesia

g. Alamat Pemohon : Jl. Ki Hajar Dewantoro No.  
207, Kel. Beringin, Kec. Badas,  
Kab. Kediri.

KEDUA : Deskripsi Kacang Panjang varietas Aura KP 7311  
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  
Penggangu Tumbuhan (OPT) baru yang berbahaya;  
dan/atau

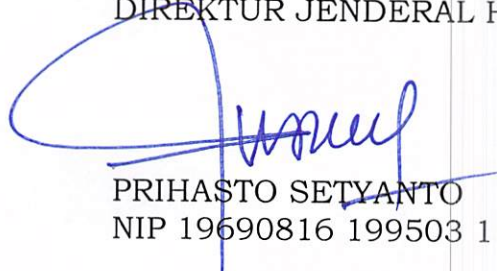
c. Varietas tersebut menyebabkan kerusakan lingkungan.

KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 02 Agustus 2022

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



PRIHASTO SETYANTO  
NIP 19690816 199503 1 001

in R

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 CV. Aura Seed Indonesia

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 284/Kpts/PV.240/3/VIII/2022  
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR  
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
KACANG PANJANG AURA KP 7311

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS  
AURA KP 7311

Asal	: Dalam Negeri (koleksi CV. Aura Seed Indonesia )
Silsilah	: Hasil seleksi persilangan KP OT 242 × KP Aura Hitam
Golongan varietas	: Bersari bebas
Bentuk penampang batang	: Persegi enam
Diameter batang	: 0,62 - 0,69 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 146C)
Bentuk daun	: Bangun belah ketupat memanjang dengan ujung daun runcing
Ukuran daun	: - Panjang : (10,48 – 13,11 cm) - Lebar : (6,81 – 7,85 cm)
Warna daun	: Hijau (RHS NN137D)
Permukaan daun	: Halus
Bentuk bunga	: Seperti kupu-kupu
Warna bunga	
a. Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 143C)
b. Warna mahkota bunga	: Putih keunguan (RHS 84D) berhias kuning (RHS 1B)
c. Warna kepala putik	: Hijau (RHS 143B)
d. Warna benang sari	: Kuning (RHS 6A)
Umur mulai berbunga	: 33 – 35 hst
Umur mulai panen	: 43 – 46 hst
Bentuk polong	: Silindris panjang
Ukuran polong	: - Panjang : (72,75 – 75,62 cm), - Diameter : (0,65 – 0,68 cm)
Warna polong muda	: Hijau (RHS 137B)
Warna polong tua	: Kuning (RHS 151D)
Tekstur polong muda	: Renyah

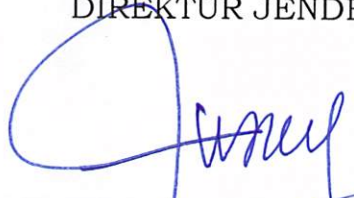
Kekerasan polong : Keras  
Rasa polong muda : Manis  
Bentuk biji : Seperti ginjal  
Warna biji : Hitam (RHS 203C) 50% dengan putih (RHS 155A) 50%

Jumlah biji per polong : 17 – 18 biji  
Berat 1.000 biji : 145,06 – 159,93 gram  
Berat per polong : 27,73 – 32,09 gram  
Jumlah polong per tanaman : 41 – 47 polong  
Berat polong per tanaman : 1,07 – 1,37 kg  
Daya simpan polong pada suhu 25-28°C : 3 hari setelah panen  
Hasil polong per plot : 43,27 – 54,48 kg  
Hasil polong per hektar : 15,45 – 19,45 ton  
Populasi per hektar : 26.650 tanaman  
Kebutuhan benih per hektar : 10,84 – 11,95 kg  
Penciri utama : 1. Warna biji hitam (RHS 203C) 50% dengan putih (RHS 155A) 50%  
2. Warna polong muda hijau (RHS 137B)

Keunggulan varietas : Produksi tinggi  
Wilayah adaptasi : Sesuai di dataran rendah Kabupaten Kediri pada musim hujan.

Pemohon : CV. Aura Seed Indonesia  
Pemulia : Agung Basuki  
Peneliti : Prijadi, Agung Basuki, Abdul Rochman, Nadya Risma Arifin dan Lutfi Dwi Haryono.

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



PRIHASTO SETYANTO  
NIP 19690816 199503 1 001

