

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR: 158/Kpts/PV.240/D/V/2022

TENTANG

PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA KACANG PANJANG RKP 15

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 RKP 15;

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);
 - Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2010 Tentang Hortikultura (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 132, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5710);
 - Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 Tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 245, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6573);
 - Peraturan Presiden Nomor 45 Tahun 2015 tentang Kementerian Pertanian Republik Indonesia (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 85);
 - 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);
 - 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;
- Menteri 8. Peraturan 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. Tunas Java Mandiri, Nomor: 01/R&D.Pdft/XI/2021, tanggal 11 November 2021;
 - 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman Perizinan Pertanian, Nomor : B 1565/PV.240/A.9/12/2021, tanggal 22 Desember 2021;dan
 - 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 11 Februari 2022.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan

: PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS **TANAMAN** HORTIKULTURA KACANG PANJANG RKP 15.

KESATU

: Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk:

a. Jenis Tanaman : Kacang Panjang

b. Nama Varietas : RKP 15 c. Nama Pemulia : Suryanto

d. Nama Peneliti : Suryanto, Ahmad

> Qomaruzzaman, Syelfa Salshabila Agustin, Aulia Dwi Chandra dan

Khaerunnisa Rizkitiani

e. Nomor Registrasi Varietas : 0061/B.KcP/TJM/2022

f. Nama Pemohon

: CV. Tunas Java Mandiri

g. Alamat Pemohon

: Gondangan

RT

01

Tirtomartani,

Kretek,

Bantul, Yogyakarta.

KEDUA

: Deskripsi Kacang Panjang varietas RKP 15 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 27 Mei 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 Kementrian 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. Tunas Java Mandiri.

LAMPIRAN

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 158/Kpts/PV.240/D/V/2022 TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA

KACANG PANJANG RKP 15

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS

RKP 15

Asal : Dalam Negeri

Silsilah : Persilangan tetua betina KP-41 X tetua

jantan KP-22

Golongan varietas : Menyerbuk sendiri

Bentuk penampang batang : Persegi enam

Warna batang : Hijau RHS 146 D

Diameter batang : 6,28 - 6,95 mm

Bentuk daun : Bangun tombak terdapat lekukan tajam di

tepi pangkal daun

Bentuk tulang daun : Menyirip tidak beraturan

Warna daun : Hijau RHS NN 137 B

Permukaan daun : Halus

Ukuran daun : - Panjang : 15,16 - 16,65 cm

- Lebar: 9,07 - 9,63 cm

Bentuk bunga : Seperti kupu-kupu

Warna bunga

- Kelopak : Hijau RHS 144 A

- Mahkota : Putih kehijauan RHS 157 A

- Kepala putik : Hijau RHS 13 B

- Benang sari : Kuning orange 22 B

- Sayap daun muda : Kuning orange RHS 22 B

- Perahu bunga : Putih RHS 155 A

Umur mulai berbunga : 24 - 25 HST Umur mulai panen : 34 - 35 HST

Bentuk polong : Silindris

Panjang polong : 66,63 - 93,80 cm

Diameter polong : 4,01 - 7,29 mm

Warna polong muda : Hijau RHS 147 B

Warna polong tua : Coklat muda RHS 162 A

Tekstur polong muda : Renyah
Rasa polong muda : Manis

Bentuk biji Ginjal

Putih coklat (putih RHS 158 B 90 %: coklat Warna biji

RHS 166 C 10 %)

Berat 1000 biji : 148,54 – 151,05 gram

Berat per polong 30,10 - 31,49 gram

Berat polong per tanaman 1.569,25 - 1915,86 gram

Jumlah biji per polong : 18 - 19 biji

Jumlah polong per tanaman: 52 - 61 polong

Daya simpan pada suhu 3 hari

27-30°C

Hasil buah per hektar 32,09 - 39,12ton

Populasi per hektar 20.000 tanaman

Kebutuhan benih per hektar: 4,0 - 5,0 kg

Penciri utama - Bentuk daun bangun tombak terdapat

lekukan tajam di tepi daun,

- Biji berwarna Putih coklat Putih RHS 158

B (90 %: Coklat RHS 166 C 10 %

Keunggulan varietas : Genjah,

Potensi produksi tinggi

Wilayah Adaptasi Beradaptasi baik pada ketinggian 121 mdpl

di wilayah kabupaten Klaten pada musim

kemarau

Pemohon CV. Tunas Java Mandiri

Pemulia Suryanto

Peneliti Suryanto, Ahmad Qomaruzzaman, Syelfa

Salshabila Agustin, Aulia Dwi Chandra

dan Khaerunnisa Rizkitiani.

a.n. MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

PRIHASTO SETYANTO

NIP 19690816 199503 1 001