

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA NOMOR: 26/Kpts/PV.240/D/II/2022

TENTANG

PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA CABAI RAWIT SCY 43

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 Cabai Rawit SCY 43;

Mengingat

- : 1. Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2010 Tentang Hortikultura (Lembaran Negara Tahun 2011 Nomor 132, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5710);
 - Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman (Lembaran Negara Tahun 2000 Nomor 241, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4043);
 - Peraturan Presiden Nomor 7 Tahun 2015 tentang Pembentukan dan Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Tahun 2015 Nomor 8);
 - Peraturan Presiden Nomor 45 Tahun 2015 tentang Kementerian Pertanian Republik Indonesia (Lembaran Negara Tahun 2015 Nomor 85);
 - Keputusan Presiden Nomor 113/P Tahun 2019 tentang Pembentukan Kementerian Negara dan Pengangkatan Menteri Negara Kabinet Indonesia Maju Periode Tahun 2019-2024;

- 6. Keputusan Presiden Nomor 79/TPA Tahun 2019 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dari dan Dalam Jabatan Pimpinan Tinggi Madya di Lingkungan Kementerian Pertanian:
- 7. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 40 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian;
- 8. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 38/Permentan/OT.140/ 7/2011 tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura;dan
- 9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 23 tahun 2021 tentang Pembenihan Hortikultura.

Memperhatikan: 1. Surat Permohonan PT. Benih Kelud Nusantara, Nomor: 18/HRD/IX/2021, tanggal 8 Oktober 2021;

- Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1209/PV.240/A.9/10/2021, tanggal 27 Oktober 2021;dan
- Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 22 November 2021.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA CABAI RAWIT SCY 43

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

a. Jenis Tanaman : Cabai Rawit

b. Nama Varietas : SCY 43
c. Nama Pemulia : Suyono

d. Nama Peneliti : Eko Pramono, Sunarko

Caturyanto, Agus Hadi Susanto, Puji Setiono dan

Heri Setiawan

e. Nomor Registrasi Varietas : 0017/B.CbR/KLD/2022

f. Nama Pemohon : PT. Benih Kelud Nusantara

g. Alamat Pemohon

: Dusun Kaligedong, Desa Margourip, Kecamatan Ngancar, Kediri, Jawa Timur.

KEDUA

: Deskripsi Cabai Rawit varietas SCY 43 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;
 - 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 Februari 2022

a.n. MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

PRIHASTO SETYANTO

NIP 19690816 199503 1 001 A

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;
- 9. Pimpinan PT. Benih Kelud Nusantara.

WIN

LAMPIRAN

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 26/Kpts/PV.240/D/II/2022 TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA

CABAI RAWIT SCY 43

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS SCY 43

Asal : Dalam negeri

Silsilah : Seleksi masa plasma nutfah cabe rawit

lokal SC 461 X BY 31

Golongan varietas : Bersari bebas

Tinggi tanaman : 114,67 – 122,00 cm

Bentuk penampang batang : Bulat

Diameter batang : 0.8 - 1.9 cm

Warna batang : Hijau (RHS 137 C)

Bentuk daun : Bulat telur dengan tepi dan tengah daun

bergelombang

Ukuran daun : Panjang 4 –11,5 cm; Lebar 3 – 5,5 cm

Warna daun : Hijau (RHS 137 B)

Bentuk bunga : Seperti Bintang

Perilaku tangkai bunga : errect to intermediate (tegak hingga datar)

Warna bunga :

Warna kelopak bunga : Hijau (RHS 137 D)
 Warna mahkota bunga : Putih (RHS 157 A)

- Warna benangsari : Ungu Gelap (RHS 83 B)

- Warna kepala putik : Hijau terang

Umur mulai berbunga : 29 – 36 hari setelah tanam

Umur mulai panen : 91 – 100 hari setelah tanam

Bentuk buah : Segitiga menyempit (narrow triangular)

dengan ujung meruncing, sinuasi kulit buah berlekuk medium dan tekstur permukaan sedikit berkerut (slighly wringkled). Perilaku buah masak dropping (merunduk). Abscission layer

pada tangkai buah tidak nampak

Ukuran buah : Panjang 4,2 – 7 cm; Diameter 0,68 –

1,22 cm

Warna buah muda Hijau terang kekuningan (RHS 150 C)

Warna buah sebelum masak Oranye kemerahan (RHS N34 B)

Warna buah tua Merah (RHS 42 A) :

Rasa buah Pedas

Bentuk biji Bulat pipih

Warna biji Krem (RHS 160 B)

Berat 1.000 biji 4.9 - 5.3 g•

Berat per buah 1.8 - 3.85 g

Jumlah buah per tanaman 174 – 238 buah

Berat buah per tanaman 0.4 - 0.8 kg

Daya simpan buah pada suhu: 6 – 9 hari setelah panen

25 - 30°C

Hasil buah per hektar 7,9 - 9,3 ton/ha

Populasi per hektar 32.000 tanaman

Kebutuhan benih per hektar 106,2 – 115,3 gram

Penciri utama Bentuk daun bulat telur dengan tepi

> bergelombang, dan tengah daun Perilaku kemasakan buah dimulai pada ujung dengan intensitas warna merah buah sebelum masak kuat, Abscission

layer pada tangkai buah tidak nampak

Keunggulan varietas Produksi tinggi, buah lebat

Wilayah adaptasi Cocok ditanam di dataran rendah

Kabupaten Kediri pada ketinggian 80 -

350 mdpl pada musim kemarau

Pemohon PT. Benih Kelud Nusantara

Pemulia Suyono

Peneliti Eko Pramono, Sunarko Caturyanto,

Agus Hadi Susanto, Puji Setiono dan

Heri Setiawan

a.n. MENTERI PERTANIAN

REPUBLIK INDONESIA

DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

PRIHASTO SETYANTO

NIP 19690816 199503 1 001

WAG.