



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 174/Kpts/PV.240/D/V/2022

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI RAWIT YSCR300**

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 YSCR300;

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. Benih Unggul Sejati, Nomor : 18/BUS/SK-YSCR300/II/2022, tanggal 02 Februari 2022;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-225/PV.240/A.9/2/2022, tanggal 09 Februari 2022;dan
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 28 Maret 2022.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA CABAI RAWIT YSCR300.**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Cabai Rawit
- b. Nama Varietas : YSCR300
- c. Nama Pemulia : Haris Wiyono
- d. Nama Peneliti : Budi Prayitno, Supriyadi dan Mansur
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0078/B.CbR/BUS/2022
- f. Nama Pemohon : PT. Benih Unggul Sejati

g. Alamat Pemohon : Perumahan Bumi Este
Muktisari Blok AH/10C
Kelurahan Tegal Besar,
Kecamatan Kaliwates,
Kabupaten Jember.

KEDUA : Deskripsi Cabai Rawit varietas YSCR300 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 :

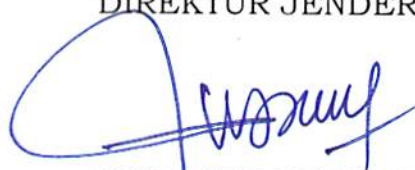
- a. Ditemukan ketidaksesuaian antara deskripsi varietas dengan performa/keragaan tanaman pada karakter penciri utama varietas;
- b. Varietas tersebut dapat menyebarkan Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT) baru yang berbahaya; dan/atau
- c. Varietas tersebut menyebabkan kerusakan lingkungan.

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 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 Unggul Sejati.



LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 174/Kpts/PV.240/D/V/2022
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI RAWIT YSCR300

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS
YSCR300

Asal	:	Dalam Negeri (PT. Benih Unggul Sejati)
Silsilah	:	CR (15X21)-27-19-3-5-2-1-0
Tinggi tanaman	:	108,55-125,44 cm
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Diameter batang	:	1,32-1,46 cm
Warna batang	:	Hijau (RHS 146A)
Warna daun	:	Hijau (RHS 137A)
Bentuk daun	:	Elip melebar (<i>Broad Ellipic</i>)
Ukuran daun	:	- Panjang : 7,28-9,78 cm - Lebar : 4,26-5,64 cm
Bentuk bunga	:	Seperti bintang
Warna kelopak bunga	:	Hijau (RHS 146A)
Warna mahkota bunga	:	Hijau kekuningan (RHS 144C)
Warna kepala putik	:	Hijau muda (RHS 145A)
Warna benangsari	:	Kuning (RHS 10A)
Umur mulai berbunga	:	27-31 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	87-91 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Kerucut ujung tumpul
Ukuran buah	:	- Panjang : 3,80-4,33 cm - Diameter : 0,89-1,12 cm
Warna buah muda	:	Hijau (RHS 146B)
Warna buah tua	:	Merah (RHS 42A)
Tebal kulit buah	:	0,98-1,10 mm
Rasa buah	:	Pedas
Bentuk biji	:	Bulat pipih
Warna biji	:	Krem (RHS 162D)
Berat 1.000 biji	:	4,50-4,53 gram
Berat per buah	:	2,06-2,64 gram
Jumlah buah per tanaman	:	132-169 buah
Berat buah per tanaman	:	0,32-0,38 kg

- Daya simpan buah pada suhu : 4-6 hari setelah panen
25-31°C
- Hasil buah per hektar : 6,64-7,73 ton/ha
- Populasi per hektar : 22.000-22.500 tanaman
- Kebutuhan benih per hektar : 109,93-113,20 gram
- Penciri utama : Bentuk daun elip melebar,
warna tangkai bunga ungu (RHS N77A),
bentuk buah kerucut dengan ujung
tumpul,
warna kelopak buah tua kuning-oranye
(RSH 20A)
- Keunggulan varietas : Potensi hasil buah per hektar tinggi (6,64-
7,73 ton/ha)
- Wilayah adaptasi : Beradaptasi dengan baik di dataran
rendah di Kabupaten Jember pada musim
kemarau
- Pemohon : PT. Benih Unggul Sejati
- Pemulia : Haris Wiyono
- Peneliti : Budi Prayitno, Supriyadi dan Mansur

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001

th R

w m.