



**MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA**

**NOMOR : 350/Kpts/PV.240/D/IX/2022**

**TENTANG**

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
CABAI RAWIT CR RPA 01**

**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 CR RPA 01;

**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. Raja Pilar Agrotama, Nomor : 01/RnD/RPA-LAP/V/2022/EXT, tanggal 12 Mei 2022;
  2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-601/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 29 Juli 2022.

**MEMUTUSKAN:**

**Menetapkan : PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA CABAI RAWIT CR RPA 01.**

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

- a. Jenis Tanaman : Cabai Rawit
- b. Nama Varietas : CR RPA 01
- c. Nama Pemulia : Warsito Nurtyasno
- d. Nama Peneliti : Suwandi, Asti Wulandari  
Bernadhita Nur Utami
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0141/B.CbR/RPA/27.09.2022
- f. Nama Pemohon : PT. Raja Pilar Agrotama
- g. Alamat Pemohon : Jl. Imogiri Barat Km 7,  
Semail RT 06, Bangunharjo,  
Sewon, Bantul, Yogyakarta.

- KEDUA : Deskripsi Cabai Rawit varietas CR RPA 01 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 26 September 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. Raja Pilar Agrotama

W/k

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 350/Kpts/PV.240/D/IX/2022  
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR  
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
CABAI RAWIT CR RPA 01

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS  
CR RPA 01

Asal	: Lokal
Silsilah	: CR RPA 011 - 095 - 071 - 035 - 182 - 0 - 0
Golongan varietas	: Bersari bebas
Tinggi tanaman	: 114,25 – 127,00 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 1,77 – 2,17 cm
Warna batang	: <i>Green Group</i> RHS 143 A
Bentuk daun	: Jorong ( <i>ovalis</i> ) dengan ujung meruncing
Ukuran daun	: - Panjang 10,04 – 12,89 cm - Lebar 5,65 – 6,41 cm
Warna daun	: <i>Green Group</i> RHS 137 B
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	:
- Kelopak	: <i>Green Group</i> RHS 137 D dengan garis <i>Deep Purplish Red Group</i> RHS 71 A
- Mahkota	: <i>Green Group</i> RHS 144 D
- Kepala putik	: <i>Green Group</i> RHS 144 C
- Benangsari	: <i>Green Group</i> RHS 144 D
Umur mulai berbunga	: 35 – 39 HST
Umur mulai panen	: 103 – 110 HST
Bentuk buah	: Kerucut, ujung tumpul
Ukuran buah	: - Panjang 4,23 – 4,36 cm - Diameter 0,99 – 1,19 cm
Warna buah muda	: <i>Yellow Green Group</i> RHS 144 B
Warna buah tua	: <i>Red Group</i> RHS N45 A
Tebal kulit buah	: 0,12 – 0,14 cm
Rasa buah	: Pedas
Bentuk biji	: Bulat pipih

Warna biji	: Greyed-Yellow Group 162 D
Berat 1.000 biji	: 4,28 – 4,44 gram
Berat per buah	: 1,38 – 1,76 gram
Jumlah buah per tanaman	: 220 – 264 buah
Berat buah per tanaman	: 278,01 – 358,80 gram
Daya simpan buah pada suhu 25 - 28 °C	: 7,30 – 8,10 hari setelah panen
Produksi Per Petak	: 9,83 – 11,57 kg
Hasil buah per hektar	: 8,11 – 9,54 ton/ha
Populasi per hektar	: 17.866,6 tanaman/ha
Kebutuhan benih per hektar	: 100,1 – 117,7 gram
Penciri utama	: a. Warna hipokotil ketika umur 15 HST, berwarna ungu RHS 77 C b. Kelopak bunga dari CR RPA 01 berwarna hijau RHS 137 D keunguan dengan RHS 71 A c. Orientasi buah cabai horizontal
Keunggulan varietas	: Memiliki potensi hasil per hektar tinggi 8,11 – 9,54 ton/ha
Wilayah adaptasi	: Cocok untuk dataran rendah dengan ketinggian 74 m dpl di Kabupaten Bantul pada musim hujan
Pemohon	: PT. Raja Pilar Agrotama
Pemulia	: Warsito Nurtyasno
Peneliti	: Suwandi, Asti Wulandari Bernadhita Nur Utami

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

PRIHASTO SETYANTO  
NIP 19690816 199503 1 001

ih

w  
h