



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 683/Kpts/SR.130/D/VIII/2021

TENTANG

PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI KERITING CKR 137

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 Keriting CKR 137;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2010 Tentang Hortikultura (Lembaran Negara Tahun 2011 Nomor 132, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5710);

2. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman (Lembaran Negara Tahun 2000 Nomor 241, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4043);

3. Peraturan Presiden Nomor 7 Tahun 2015 tentang Pembentukan dan Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Tahun 2015 Nomor 8);

4. Peraturan Presiden Nomor 45 Tahun 2015 tentang Kementerian Pertanian Republik Indonesia (Lembaran Negara Tahun 2015 Nomor 85);

5. 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 23 tahun 2021 tentang Pembenihan Hortikultura;
9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 38/Permentan/OT.140/ 7/2011 tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura.

- Memperhatikan :
1. Surat Permohonan PT. Royal Agro Persada, Nomor : 027/D-E/RAP/IV/2021, tanggal 2 Juni 2021;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : 604/PV.240/A.9/06/2021, tanggal 9 Juni 2021;
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 25 Juni 2021.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA CABAI KERITING CKR 137**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Cabai Keriting
- b. Nama Varietas : CKR 137
- c. Nama Pemulia : Eko Agus Heryanto
- d. Nama Peneliti : Eko Agus Heryanto dan Setiyo Budi Santoso
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0108/B.CbK/RAP/2021
- f. Nama Pemohon : PT. Royal Agro Persada
- g. Alamat Pemohon : Jl. Persada No. 4
Purwomartani, Kalasan,
Sleman, Yogyakarta

- KEDUA : Deskripsi Cabai Keriting varietas CKR 137 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.

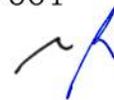
Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 30 Agustus 2021

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

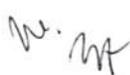


PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001



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;
9. Pimpinan PT. Royal Agro Persada.



LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 683/Kpts/SR.130/D/VIII/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI KERITING CKR 137

DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS
CKR 137

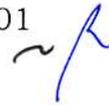
Asal	: Dalam Negeri
Silsilah	: persilangan CK 158 x CK 177
Golongan varietas	: bersari bebas
Tinggi tanaman	: 119,80 - 122,19 cm
Bentuk penampang batang	: membulat
Diameter batang	: 19,31 - 20,14 mm
Warna batang	: hijau tua RHS NN13B
Bentuk daun	: memanjang
Ukuran daun	
- Panjang daun	: 14,72 - 14,84 cm
- Lebar daun	: 3,80 - 3,92 cm
Warna daun	: hijau tua RHS 139A
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna bunga	
- Kelopak	: hijau RHS 139B
- Mahkota	: putih kekuningan RHS NN155A
- Kepala putik	: putih RHS N999D
- Benang sari	: ungu tua RHS N79B
- Tangkai bunga	: hijau RHS 138B
Umur mulai berbunga	: 31,71 - 32,14 HST
Umur mulai panen	: 79,86 - 80,21 HST
Bentuk buah	: silindris memanjang
- Ukuran buah	
- Panjang buah	: 17,69 - 17,90 cm
- Diameter buah	: 11,56 - 11,81 mm
Warna buah muda	: hijau tua RHS 139A
Warna buah tua	: merah tua RHS N45A
Tebal kulit buah	: 0,94 - 0,97 mm
Rasa buah	: pedas
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: kuning RHS 15D
Berat 1.000 biji	: 5,54 - 5,61 gram
Berat per buah	: 6,80 - 7,11 gram
Jumlah buah per tanaman	: 217,57 - 221,86 buah
Berat buah pertanaman	: 0,91 - 0,97 kg
Daya simpan buah pada suhu 27-30°C	: 7,93 - 8,07 hari
Hasil per petak	: 45,50 - 48,59 kg
Hasil buah per hektar	: 20,32 - 21,70 ton

Populasi per hektar : 20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar : 120 - 130 gr
Penciri utama : memiliki bentuk daun memanjang, warna daun hijau tua RHS 139A, buah tua berwarna merah tua RHS N45A
Keunggulan varietas : umur panen genjah antara 79,86 - 80,21 HST, memiliki hasil per hektar tinggi 20,32 - 21,70 ton/ha
Wilayah Adaptasi : beradaptasi baik pada dataran rendah di wilayah kabupaten Sleman pada musim penghujan
Pemohon : PT. Royal Agro Persada
Pemulia : Eko Agus Heryanto
Peneliti : Eko Agus Heryanto dan Setiyo Budi Santoso .

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001



W. M