

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,

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO  
NIP 19690816 199503 1 001