

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 035/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2017

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS
CR 8873

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: ♀ 21813 x ♂ 21812
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: 112 – 126 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 1,3 – 1,7 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 137 C)
Bentuk daun	: Oval
Ukuran daun	: Panjang 4,6 – 6,5 cm; Lebar 3,3 – 4,6 cm
Warna daun	: Hijau tua (RHS 137 A)
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau kekuningan (RHS 145 D)
Warna mahkota bunga	: Hijau kekuningan (RHS 149 D)
Warna kepala putik	: Hijau kuning muda (RHS 150 B)
Warna benang sari	: Ungu (RHS 86 C)
Umur mulai berbunga	: 44 – 50 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 109 – 113 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Mengerucut tumpul
Ukuran buah	: Panjang 4,3 – 4,8 cm; Diameter 0,61 – 0,69 cm
Warna buah muda	: Hijau kekuningan (RHS 2 C)
Warna buah tua	: Merah (RHS 44 A)
Tebal kulit buah	: 0,9 – 1,3 mm
Rasa buah	: Pedas
Bentuk biji	: Bulat pipih
Warna biji	: Coklat kuning muda (RHS 15 D)
Berat 1.000 biji	: 4,8 – 5,4 gram
Berat per buah	: 3,30 – 3,88 gram
Jumlah buah per tanaman	: 146 – 175 buah
Berat buah per tanaman	: 0,49 – 0,55 kg
Ketahanan terhadap penyakit	: Sangat tahan terhadap serangan layu bakteri
Daya simpan buah pada suhu 25 - 31 °C	: 6 – 7 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 11,03 – 13,60 ton
Populasi per hektar	: 25.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 141,17 – 158,82 gram
Penciri utama	: Warna daun hijau tua (RHS 137 A), bentuk buah mengerucut tumpul
Keunggulan varietas	: Umur panen genjah, sangat tahan terhadap serangan layu bakteri, produksi buah tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. East West Seed Indonesia
: Aji Supriyadi
: Tukiman Misidi, Abdul Kohar, Hari
Pangestuadi, Dirayati Nur Irsalina,
Gigin Fajaruddin

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO