

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 032/Kpts/SR.120/D.2.7/3/2015

DESKRIPSI CABAI VARIETAS
UNPAD CB 2

Asal	:	Pemuliaan dalam negeri
Silsilah	:	<i>C. frutescens</i> (cabai rawit) x UNPAD CB 1 yang keturunannya disilangkan dengan cabai keriting lokal kode seleksi 1-7-2-2 atau RM08 AXKRTRM 1B
Golongan varietas	:	Open pollinated (bersari bebas)
Tinggi tanaman	:	73,4 – 87,5 cm
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Diameter batang	:	1,9 – 2,0 cm
Warna batang	:	Hijau
Bentuk daun	:	Ovate
Ukuran daun	:	Panjang : 7,0 – 7,5 cm Lebar : 2,4 – 2,8 cm
Warna daun	:	Hijau (Green group N 134 A)
Bentuk bunga	:	Seperti bintang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau
Warna mahkota bunga	:	Putih
Warna kepala putik	:	Putih kekuning-kuningan
Warna Benang sari	:	Hijau keunguan
Umur mulai berbunga	:	34 – 45 HST
Umur mulai panen	:	85 – 90 HST
Bentuk buah	:	Memanjang
Ukuran buah	:	Panjang : 12,8 – 19,1 cm Diameter : 1,0 – 1,6 cm
Warna buah muda	:	Hijau
Warna buah tua	:	Merah
Tebal kulit buah	:	Tebal
Rasa buah	:	Pedas dengan kandungan Capsaisin 30 929 ppm
Bentuk biji	:	Bulat pipih
Warna biji	:	Kuning
Berat 1.000 biji	:	4,5 – 4,6 gr
Berat per buah	:	6,6 – 14,8 gr
Jumlah buah per tanaman	:	47 - 73
Berat buah per tanaman	:	430,6 – 702,0 gr
Daya simpan buah pada suhu 27 - 34°C	:	9 – 11 hari
Hasil buah per hektar	:	14,6 – 23,6 ton/ha
Populasi per hektar	:	18.000 – 20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	100 – 125 gr
Penciri utama	:	Ujung buah runcing melengkung

Keunggulan varietas : Hasil tinggi dan jumlah buah
pertanaman tinggi
Wilayah adaptasi : Dataran tinggi
Pemohon : LPPM UNPAD
Pemulia : Ridwan Setiamihardja dan Neni
Rostini
Peneliti : Neni Rostini, Ridwan Setiamihardja,
Ade Ismail, Farida Damayanti

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

HASANUDDIN IBRAHIM