

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 1845/Kpts/SR.120/4/2011

TANGGAL : 8 April 2011

DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS
GERO

Asal	:	Nagari Sumanik, Kecamatan Salimpaung, Kabupaten Tanah Datar, Propinsi Sumatera Barat
Silsilah	:	seleksi plasma nutfah cabai lokal menyerbuk sendiri
Golongan varietas	:	
Tinggi tanaman	:	100 – 120 cm
Kerapatan kanopi	:	rapat
Bentuk batang	:	silindris
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	1,2 – 1,5 cm
Warna batang	:	hijau
Warna garis pada ruas batang	:	hijau
Bentuk daun	:	oval ujung meruncing
Ukuran daun	:	panjang 7,0 – 10,0 cm, lebar 1,5 – 2,5 cm
Warna daun	:	hijau
Tepi daun	:	rata
Bentuk ujung daun	:	meruncing
Permukaan daun	:	mengkilat
Bentuk bunga	:	seperti bintang
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	putih
Warna kepala putik	:	putih
Warna benangsari	:	keunguan
Umur mulai berbunga	:	75 – 85 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	110 – 115 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	lurus sebagian dengan ujung melengkung
Bentuk ujung buah	:	runcing
Ukuran buah	:	panjang 16 – 19 cm, diameter 0,8 – 0,9 cm
Warna buah muda	:	hijau
Warna buah tua	:	merah
Permukaan kulit buah	:	halus mengkilap
Tebal kulit buah	:	0,8 – 0,9 cm
Rasa buah	:	pedas sekali
Bentuk biji	:	pipih
Warna biji	:	kuning terang
Berat 1.000 biji	:	5 – 6 g
Berat per buah	:	5 – 8 g
Jumlah buah per tanaman	:	345 – 360 buah
Berat buah per tanaman	:	0,8 – 1,0 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar (28 – 30 °C)	:	6 – 8 hari setelah panen

Hasil buah : 18 – 21 ton/ha
Populasi per hektar : 16.500 tanaman
Kebutuhan benih per hektar : 120 – 122 g
Keterangan : beradaptasi dengan baik di dataran medium sampai tinggi dengan altitud 400 – 800 m dpl
Pengusul : Pemerintah Daerah Kabupaten Tanah Datar
Peneliti : M. Shadiq Pasadigoe, Aulizul Syuib (Pemda Tanah Datar), Irsyadunnas, Afrizal, Lili Fitriani, Elma Gusni, Syaiful Anwar, Yendrik (Dinas Pertanian TPH), Zuraida, Abrar Hamdi, Mudaharpi, Arnidawaty, Sutan Syariat, Yusran, Patria Syamsu (BPSB Propinsi Sumatera Barat), Ali Umar (BPTPH Propinsi Sumatera Barat), Syafrianto, Pendrinaldi (Petani Sumanik)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO