

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 493/Kpts/SR.120/2/2013

DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS
ZAKIA

Asal	:	Winall Hi-tech Seed China
Silsilah	:	SC ₁₅₋₁₄₋₈₋₇₋₂₋₁ x SC ₂₄₋₁₆₋₁₀₋₈₋₄₋₁
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	:	112,09 – 113,55 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	1,3 – 1,5 cm
Warna batang	:	hijau
Warna daun	:	hijau
Bentuk daun	:	meruncing
Ukuran daun	:	panjang 7,5 – 8,0 cm, lebar 4,4 – 5,3 cm
Bentuk bunga	:	seperti bintang
Warna kelopak bunga	:	hijau muda
Warna mahkota bunga	:	putih
Warna kepala putik	:	putih
Warna benangsari	:	ungu
Umur mulai berbunga	:	27 – 29 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	99 – 106 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	silindris
Ukuran buah	:	panjang 14,27 – 17,26 cm, diameter 0,83 – 1,07 cm
Warna buah muda	:	hijau tua
Warna buah tua	:	merah
Tebal kulit buah	:	1,0 – 1,1 mm
Rasa buah	:	pedas
Bentuk biji	:	agak bulat pipih
Warna biji	:	kuning keemasan
Berat 1.000 biji	:	4,2 – 4,5 g
Berat per buah	:	6,90 – 8,03 g
Jumlah buah per tanaman	:	156 – 161 buah
Berat buah per tanaman	:	1,07 – 1,26 kg
Daya simpan buah pada suhu (24 – 26 °C)	:	7 – 9 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	26,35 – 30,91 ton
Populasi per hektar	:	24.580 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	103,2 – 110,6 g
Penciri utama	:	bentuk tajuk tanaman tegak, internode antar batang pendek, permukaan kulit buah bergelombang
Keunggulan varietas	:	produksi tinggi, umur mulai panen genjah
Wilayah adaptasi	:	beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan ketinggian 750 – 1.280 m dpl pada musim kemarau dan musim hujan
Pemohon	:	PT. Hextar Seed Indonesia
Pemulia	:	Yang Kun
Peneliti	:	Arie Lowita, Heru Munawar, Prasetyo Sunu Adji

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM