

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2083/Kpts/SR.120/5/2009

TANGGAL : 7 Mei 2009

DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS TANAMO

Asal	: PT. East West Seed Indonesia
Silsilah	: CK 1025 (F) x CK 1476 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	: 110 – 115 cm
Kerapatan kanopi	: rapat
Tipe tanaman	: agak tegak
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,4 – 2,0 cm
Warna batang	: hijau
Bentuk daun	: memanjang
Ukuran daun	: panjang 6,0 – 7,0 cm, lebar 2,0 – 2,5 cm
Warna daun	: hijau muda
Tepi daun	: rata
Bentuk ujung daun	: meruncing
Permukaan daun	: berbulu
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: kuning
Warna benangsari	: biru keunguan
Jumlah helai mahkota bunga	: 5 – 6 helai
Jumlah kotaksari	: 5 – 6 buah
Warna tangkai bunga	: hijau
Umur mulai berbunga	: 32 – 37 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 103 – 108 hari setelah tanam
Bentuk buah	: silindris
Bentuk ujung buah	: lancip
Ukuran buah	: panjang 14,0 – 16,0 cm, diameter 1,1 – 1,3 cm
Panjang tangkai buah	: 4,5 – 5,5 cm
Warna buah muda	: hijau tua
Warna buah tua	: merah cerah
Permukaan kulit buah	: bergelombang
Tebal kulit buah	: 1,0 – 1,5 mm
Rasa buah	: pedas
Berat per buah	: 5,5 – 6,8 g
Jumlah buah per tanaman	: 220 – 231 buah
Berat buah per tanaman	: 1,2 – 1,6 g
Berat 1.000 biji	: 6,2 – 7,0 g
Ketahanan penyakit	: sangat tahan terhadap layu bakteri <i>Ralstonia solanacearum</i> dan busuk daun <i>Phytophthora capsici</i>
Daya simpan cabai pada suhu kamar (25 – 30 °C)	: 6 – 8 hari setelah panen
Hasil buah	: 24,0 – 32,0 ton/ha
Jumlah populasi per hektar	: 20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 120 – 140 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium sampai tinggi dengan altitude 650 – 850 m dpl
Pengusul	: PT. East West Seed Indonesia
Peneliti	: Asep Harpenas, Jumadi, Tukiman dan Bagja (PT. East West Seed Indonesia)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO