

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 382/Kpts/SR.120/1/2009

TANGGAL : 23 Januari 2009

**DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS
BESTANDO**

Asal	: Syngenta Thailand
Silsilah	: FHP 1479 (F) x MHP 1187 (M)
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	: 120 – 150 cm
Kerapatan kanopi	: rapat
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,4 – 1,7 cm
Warna batang	: coklat kehijauan
Bentuk daun	: memanjang
Ukuran daun	: panjang 10 – 11 cm, lebar 3 – 4 cm
Warna daun	: hijau tua
Tepi daun	: rata
Ujung daun	: runcing
Permukaan daun	: mengkilap
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: kuning
Jumlah helai mahkota	: 5 helai
Warna kepala putik	: kuning
Warna kotaksari	: ungu
Jumlah kotaksari	: 5 buah
Warna tangkai bunga	: hijau keunguan
Umur mulai berbunga	: 20 – 21 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 71 – 73 hari setelah tanam
Bentuk buah	: bulat memanjang
Ukuran buah	: panjang 14,0 – 15,0 cm, diameter 0,5 – 0,7 cm
Warna buah muda	: hijau tua
Warna buah tua	: merah mengkilap
Permukaan kulit buah	: halus bergelombang
Tebal kulit buah	: 0,4 – 06 mm
Rasa buah	: agak pedas
Kedpedasan	: 16.566 – 19.933 SHU (Scoville Heat Unit)
Kandungan vitamin C	: 16 – 18 mg/100 g
Berat per buah	: 4,1 – 4,4 g
Berat buah per tanaman	: 1,1 – 1,5 kg
Berat 1.000 biji	: 4 – 5 g
Daya simpan buah pada suhu kamar (27 °C)	: 6 – 7 hari setelah panen
Hasil buah	: 22,5 – 28,3 ton/ha
Populasi per hektar	: 14.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 70 – 90 g
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium dengan altitude 430 – 670 m dpl
Pengusul	: PT. Syngenta Indonesia
Peneliti	: Taweejj Chanin (Syngenta Thailand Co. Ltd.) dan Harjono, Apri Sulistyо (PT. Syngenta Indonesia)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO