

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4573/Kpts/SR.120/11/2011

DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS
PANSER

Asal	:	PT. Bayer Indonesia
Silsilah	:	CO 432 x NH 947
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	:	88 – 96 cm
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	1,6 – 1,9 cm
Warna batang	:	hijau muda
Warna garis pada ruas batang	:	kecoklatan
Bentuk daun	:	memanjang
Ukuran daun	:	panjang 9 – 11 cm, lebar 3,5 – 4,5 cm
Warna daun	:	hijau
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	putih
Warna kepala putik	:	kuning kecoklatan
Warna benangsari	:	ungu
Umur mulai berbunga	:	21 – 25 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	85 – 95 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	bulat memanjang
Ukuran buah	:	panjang 12,7 – 14,7 cm, diameter 0,70 – 0,73 cm
Warna buah muda	:	hijau
Warna buah tua	:	merah
Tebal kulit buah	:	0,2 – 0,3 cm
Rasa buah	:	pedas
Bentuk biji	:	oval
Warna biji	:	krem
Berat 1.000 biji	:	4,0 – 5,9 g
Berat per buah	:	3,6 – 4,1 g
Jumlah buah per tanaman	:	275 – 312 buah
Berat buah per tanaman	:	1,2 – 1,3 kg
Daya simpan buah pada suhu 27 °C	:	9 – 10 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	22 – 25 ton
Populasi per hektar	:	15.000 – 18.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	75 – 100 g
Penciri utama	:	tangkai buah cukup panjang 5 – 7 cm
Keunggulan varietas	:	toleran terhadap busuk buah
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan ketinggian 420 – 695 m dpl
Pemohon	:	PT. Bayer Indonesia
Pemulia	:	Gopal Krishna Hedge, Elvi Susan Zainuddin
Peneliti	:	Muhamad Syafi'kh (PT. Bayer Indonesia), Taufik Effendi (BPSBTPH Provinsi Jawa Barat)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM