

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4707/Kpts/SR.120/11/2011

DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS
KENCANA

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Silsilah	: hasil seleksi LV 6401
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Tinggi tanaman	: 112,6 – 125,6 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,5 – 1,8 cm
Warna batang	: hijau
Warna garis batang	: ungu
Bentuk daun	: lanset (<i>lanceolate</i>)
Ukuran daun	: panjang 11,0 – 12,8 cm, lebar 4,4 – 4,8 cm
Warna daun	: hijau
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota	: putih
Warna kepala putik	: kuning
Warna benangsari	: hijau
Umur mulai berbunga	: 34 – 39 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 95 – 98 hari setelah tanam
Bentuk buah	: memanjang
Ujung buah	: runcing
Ukuran buah	: panjang 10,7 – 16,8 cm, lebar 0,7 – 0,8 cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: merah
Tebal kulit buah	: 0,45 – 1,00 mm
Rasa buah	: pedas
Kadar Capsaicin	: 355,8 ppm
Kandungan vitamin C	: 67,01 mg/100 g
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: kuning jerami
Berat 1.000 biji	: 5,0 – 5,5 g
Berat per buah	: 4,4 – 6,4 g
Jumlah buah per tanaman	: 141 – 289 buah
Berat buah per tanaman	: 0,55 – 0,87 kg
Daya simpan buah pada suhu 21 – 25 °C	: 7 – 10 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 12,1 – 22,9 ton
Populasi per hektar	: 22.000 – 26.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 110 – 180 g
Penciri utama	: daun muda agak bergelombang
Keunggulan varietas	: produksi tinggi
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran medium dengan ketinggian 510 – 550 m dpl pada musim hujan dan musim kemarau basah
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Pemulia	: Yenni Kusandriani (Balai Penelitian Tanaman Sayuran)
Peneliti	: Yenni Kusandriani, Rinda Kirana, Eri Sofiari, Ahsol Hasyim, Luthfy (Balai Penelitian Tanaman Sayuran)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM