

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 005/Kpts/SR.120/D.2.7/1/2014

DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS  
ARUNA

Asal	: Thailand (Clause Thailand, Ltd.)
Silsilah	: HP 1968/BC3/S7 x HP 2071/BC1/S8
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	: 125,50 – 140,67 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,0 – 1,5 cm
Warna batang	: hijau dengan antocyan ungu sedang
Warna daun	: hijau gelap
Bentuk daun	: menjorong
Ukuran daun	: panjang 10,83 – 14,00 cm, lebar 4,2 – 5,3 cm
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: kuning keputihan
Warna benangsari	: kuning
Umur mulai berbunga	: 31 – 35 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 84 – 88 hari setelah tanam
Bentuk buah	: silindris
Ukuran buah	: panjang 12,00 – 14,67 cm, diameter 0,63 – 0,83 cm
Warna buah muda	: hijau sedang
Warna buah tua	: merah terang
Tebal kulit buah	: 1,1 – 1,8 mm
Rasa buah	: pedas
Bentuk biji	: ginjal
Warna biji	: krem terang
Berat 1.000 biji	: 3,89 – 5,20 g
Berat per buah	: 4,1 – 6,5 g
Jumlah buah per tanaman	: 145 – 169 buah
Berat buah per tanaman	: 0,50 – 0,75 kg
Daya simpan buah pada suhu ruang (25 – 27 °C)	: 10 – 14 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 7,8 – 15,6 ton
Populasi per hektar	: 15.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 58 – 78 g
Penciri utama	: buah muda berwarna hijau sedang, permukaan buah kasar dengan warna buah merah terang, antocyan batang ungu sedang
Keunggulan varietas	: memiliki jumlah buah banyak, berat buah per tanaman tinggi, produktifitas tinggi
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran tinggi dengan ketinggian 750 – 800 m dpl pada musim hujan dan musim kemarau
Pemohon	: PT. Clause Indonesia
Pemulia	: Mongkol Mahacharoenkiat (Clause Thailand, Ltd.)
Peneliti	: Eko Hadi Afandi, Arif Nurdin Ardiansyah, Arfan Adi Nugroho, Bagus Permadi (PT. Clause Indonesia)

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM