

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 095/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2013

DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS
HP 102

Asal	: dalam negeri
Silsilah	: persilangan antara HP 102A dan HP 102B dengan HP 102C
Golongan varietas	: hibrida
Tinggi tanaman	: 115,5 – 136,8 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,28 – 1,42 cm
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau
Bentuk daun	: belah ketupat
Ukuran daun	: panjang 7,5 – 9,2 cm, lebar 3,1 – 4,0 cm
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih bercak ungu
Warna kepala putik	: putih
Warna benangsari	: ungu
Umur mulai berbunga	: 37 – 39 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 80 – 83 hari setelah tanam
Bentuk buah	: memanjang
Ukuran buah	: panjang 13,63 – 19,61 cm, diameter 0,51 – 0,81 cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: merah
Tebal kulit buah	: 0,10 – 0,13 cm
Rasa buah	: pedas
Bentuk biji	: ginjal
Warna biji	: coklat
Berat 1.000 biji	: 3,8 – 4,1 g
Berat per buah	: 4,99 – 6,33 g
Jumlah buah per tanaman	: 145 – 210 buah
Berat buah per tanaman	: 836,67 – 1.298,37 g
Daya simpan buah pada suhu 25 – 28 °C	: 5 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 18,28 – 28,36 ton
Populasi per hektar	: 21.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 80 – 90 g
Penciri utama	: lekukan keriting yang tajam pada pangkal buah
Keunggulan varietas	: jumlah buah per tanaman banyak (145 – 210 buah), hasil buah per tanaman tinggi (836,67 – 1.298,37 g)
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di daratan menengah dengan ketinggian 400 – 650 m dpl pada musim hujan dan musim kemarau
Pemohon	: PT. BISI International, Tbk
Pemulia	: Andi Wahyono, Antonius Dwiyono, Mulyantoro
Peneliti	: Zainuri, Samsul Muarif, Nursanti, Nurfaizin

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM