

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 174/Kpts/SR.120/D.2.7/12/2015

DESKRIPSI CABAI KERITING VARIETAS
BISI HP 31

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	Persilangan antara BISI HP 31 A dan BISI HP 31 B dengan BISI HP 31 C
Golongan varietas	:	Hibrida
Tinggi tanaman	:	113,15 – 135,7 cm
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Diameter batang	:	1,00 – 1,40 cm
Warna batang	:	Hijau (GG RHS 139 B)
Bentuk daun	:	Lanset (elips)
Ukuran daun	:	Panjang 7,75 – 9,21 cm; Lebar 3,32 – 3,52 cm.
Warna daun	:	Hijau (GG RHS N 137 A)
Bentuk bunga	:	Bintang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau (YGG RHS 146 A)
Warna mahkota bunga	:	Putih bercak ungu (WG RHS 155 A)
Warna kepala putik	:	Putih (GGG RHS 188 D)
Warna benang sari	:	Ungu (GGG RHS 198 C)
Umur mulai berbunga	:	32 – 39 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	61 – 74 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Memanjang
Ukuran buah	:	Panjang 15,75 – 21,10 cm; Diameter 1,03 – 1,08 cm.
Warna buah muda	:	Hijau (GG RHS 143 A)
Warna buah tua	:	Merah (RG RHS 42 B)
Tebal kulit buah	:	0,12 – 0,17 cm
Rasa buah	:	Pedas
Bentuk biji	:	Ginjal
Warna biji	:	Cokelat (GOG RHS 163 D)
Berat 1.000 biji	:	4,80 – 5,00 gram
Berat per buah	:	4,40 – 7,42 gram
Jumlah buah per tanaman	:	159 – 183 buah
Berat buah per tanaman	:	699,33 – 1.358,00 gram
Daya simpan buah pada suhu 25 - 28 °C	:	5 – 7 hari
Hasil buah per hektar	:	14,69 – 28,52 ton
Populasi per hektar	:	21.400 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	107 gram
Penciri utama	:	Lekukan kulit buah tajam di pangkal buah
Keunggulan varietas	:	1. Ukuran buah panjang 2. Produktivitas tinggi

Wilayah adaptasi : Sesuai di dataran rendah
Pemohon : PT. BISI International, Tbk.
Pemulia : Andi Wahyono, Antonius Dwiyono,
Nursanti S, Mulyantoro
Peneliti : Zainuri, Samsul Muarif, Nurfaizin

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO