

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 034/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2017

DESKRIPSI CABAI BESAR VARIETAS
PANSER

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	HP 1509677 x HP 15112546
Golongan varietas	:	Hibrida
Tinggi tanaman	:	73,9 – 77,4 cm
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Diameter batang	:	1,0 – 1,3 cm
Warna batang	:	Hijau (Green Group N 137 A)
Bentuk daun	:	Lonjong
Ukuran daun	:	Panjang 10,2 – 14,5 cm; Lebar 4,4 – 5,7 cm
Warna daun	:	Hijau (Green Group N 137 A)
Bentuk bunga	:	Bintang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau (Green Group RHS 141 A)
Warna mahkota bunga	:	Putih (Green White Group RHS 157 A)
Warna kepala putik	:	Kuning kehijauan (Yellow Green Group RHS 145 A)
Warna benang sari	:	Ungu (Greyed Purple Group RHS N 186 C)
Umur mulai berbunga	:	27 – 30 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	88 – 91 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Memanjang
Ukuran buah	:	Panjang 15,3 – 15,5 cm; Diameter 1,47 – 1,53 cm
Warna buah muda	:	Hijau (Green Group RHS 137 A)
Warna buah tua	:	Merah (Red Group RHS 42 A)
Tebal kulit buah	:	0,1 – 0,12 cm
Rasa buah	:	Agak pedas
Bentuk biji	:	Pipih cekung
Warna biji	:	Krem (Greyed Yellow Group RHS 162 B)
Berat 1.000 biji	:	4,4 – 6,8 gram
Berat per buah	:	7,5 – 8,2 gram
Jumlah buah per tanaman	:	247 – 264 buah
Berat buah per tanaman	:	1,8 – 1,9 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C	:	4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	33,4 – 35,6 ton
Populasi per hektar	:	25.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	110 – 170 gram
Penciri utama	:	Penutupan calix terhadap buah menutup rapat, ujung tangkai buah tidak berkekuk
Keunggulan varietas	:	Jumlah buah per tanaman tinggi, berat buah per tanaman tinggi, produktivitas per hektar tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. Agri Makmur Pertiwi
: Edo El Frandho
: Nanung Apriyudi W, Erwan Erdianto

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO