

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 001/Kpts/SR.120/D.2.7/1/2016

DESKRIPSI CABAI BESAR VARIETAS
CB 4805

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	CB 10089 x 10674
Golongan varietas	:	Hibrida
Tinggi tanaman	:	84,21 – 97,94 cm
Bentuk penampang batang	:	Membulat
Diameter batang	:	1,70 – 1,97 cm
Warna batang	:	Hijau (RHS 137 C)
Bentuk daun	:	Lanceolate
Ukuran daun	:	Panjang 8,86 – 10,37 cm; Lebar 4,62 – 5,93 cm.
Warna daun	:	Hijau gelap (RHS 136 A)
Bentuk bunga	:	Seperti bintang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau gelap (RHS 137 A)
Warna mahkota bunga	:	Putih (RHS 155 C)
Warna kepala putik	:	Hijau kuning terang (RHS 150 B)
Warna benang sari	:	Ungu gelap (RHS 83 B)
Umur mulai berbunga	:	27 – 33 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	78 – 98 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Memanjang agak lurus
Ukuran buah	:	Panjang 13,45 – 16,63 cm; Diameter 1,64 – 1,97 cm.
Warna buah muda	:	Hijau gelap (RHS 136 A)
Warna buah tua	:	Merah (RHS 45 A)
Tebal kulit buah	:	1,50 – 1,58 mm
Rasa buah	:	Pedas
Bentuk biji	:	Bulat pipih
Warna biji	:	Kuning terang (RHS 15 D)
Berat 1.000 biji	:	9,01 – 13,52 gram
Berat per buah	:	22,04 – 25,12 gram
Jumlah buah per tanaman	:	74 – 91 buah
Berat buah per tanaman	:	1,25 – 1,51 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30 °C	:	8 – 9 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	29,60 – 34,66 ton
Populasi per hektar	:	32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	288,32 – 432,64 gram
Penciri utama	:	Bentuk daun lanceolate dan pangkal buah tidak berpundak
Keunggulan varietas	:	Berat per tanaman dan hasil buah per hektar tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran tinggi

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. Benih Citra Asia
: Darmawan Faiz
: Aris Munandar, SP, MM; Hajar Nur
P.; Yunus Hari H. (PT. Benih Citra
Asia)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO