

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 101/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2016

DESKRIPSI CABAI BESAR VARIETAS
CB 8686

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	CB 11054 x CB 11056
Golongan varietas	:	Hibrida
Tinggi tanaman	:	82,84 – 89,60 cm
Bentuk penampang batang	:	Membulat
Diameter batang	:	1,81 – 2,12 cm
Warna batang	:	Hijau (RHS 137 C) dengan antosianin lemah
Bentuk daun	:	Eliptical
Ukuran daun	:	Panjang 7,14 – 8,37 cm; Lebar 4,17 – 4,92 cm.
Warna daun	:	Hijau gelap (RHS 137 C)
Bentuk bunga	:	Bintang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau gelap (RHS 137 A)
Warna mahkota bunga	:	Putih (RHS N 999 D)
Warna kepala putik	:	Hijau (RHS 137 C)
Warna benang sari	:	Ungu biru (RHS N 88 A)
Umur mulai berbunga	:	29 – 34 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	88 – 94 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Silindris
Ukuran buah	:	Panjang 14,26 – 17,91 cm; Diameter 1,87 – 2,18 cm.
Warna buah muda	:	Hijau gelap (RHS 136 A)
Warna buah tua	:	Merah (RHS 45 A)
Tebal kulit buah	:	0,95 – 1,12 cm
Rasa buah	:	Agak pedas
Bentuk biji	:	Pipih
Warna biji	:	Putih (RHS 155 D)
Berat 1.000 biji	:	7,32 – 7,49 gram
Berat per buah	:	21,72 – 24,16 gram
Jumlah buah per tanaman	:	80 – 99 buah
Berat buah per tanaman	:	1,24 – 1,62 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30 °C	:	7 – 8 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	25,06 – 29,40 ton
Populasi per hektar	:	32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	234 – 239 gram
Penciri utama	:	Warna batang hijau (RHS 137 C) dengan antosianin lemah, pundak buah agak berpundak dan plasenta buah tebal.
Keunggulan varietas	:	Kulit tebal dan produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran tinggi

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. Benih Citra Asia
: Darmawan Fais
: Aris Munandar, Hajar Nur Pridian, Yunus
Hari

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO