

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 677/Kpts/SR.130/D/VIII/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
CABAI BESAR CB003

DESKRIPSI CABAI BESAR VARIETAS
CB003

Asal	:	Dalam Negeri
Silsilah	:	13232 ♀ X 13655 ♂
Golongan Varietas	:	Hibrida
Tinggi tanaman	:	61,85 – 72,57 cm
Bentuk penampang batang	:	Membulat
Diameter batang	:	0,67 – 0,92 cm
Bentuk daun	:	Lanceolate
Warna batang	:	Hijau gelap (RHS 137A)
Ukuran daun	:	P. 5,30 – 6,04 cm, L. 3,44 – 3,71 cm
Warna daun	:	Hijau gelap (RHS 136A)
Bentuk bunga	:	Seperti bintang
Warna kelopak bunga	:	Hijau (RHS 137A)
Warna mahkota bunga	:	Putih (RHS 157B)
Warna kepala putik	:	Hijau kuning terang (RHS 2C)
Warna benang sari	:	Ungu biru gelap (RHS N89A)
Umur mulai berbunga	:	38 – 43 hst
Umur mulai panen	:	82 – 114 hst
Bentuk buah	:	Segitiga meneympit
Ukuran buah	:	P. 13,76 – 19,11 cm, D. 1,69 – 2,34 cm
Warna buah muda	:	Hijau gelap (RHS 136A)
Warna buah tua	:	Merah (RHS 45A)
Tebal kulit buah	:	0,22 – 0,31 cm
Rasa daging buah	:	Agak pedas
Bentuk biji	:	Bulat pipih
Warna biji	:	Kuning coklat (RHS 8C)
Berat 1000 biji	:	4,76 – 5,22 gram
Berat per buah	:	22,64 – 27,99 gram
Jumlah buah per tanaman	:	37 – 46 buah
Berat buah per tanaman	:	0,82 - 1,22 kg
Daya simpan buah pada suhu 25-30°C	:	13 -15 hsp
Hasil buah per hektar	:	14,76 – 23,04 ton
Populasi per hektar	:	26.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	121,47 - 130,26 gram
Penciri utama	:	Tingkat lengkungan buah lemah dan warna buah muda hijau gelap (RHS 136A)
Keunggulan varietas	:	Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai untuk dataran tinggi
Pemohon	:	PT. Benih Citra Asia

Pemulia : Nurul Arifah, Faizun Nabhan
Peneliti : Aris Munandar, Firjon Zundan S, Baiatur
Ridwan

a.n. MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001