

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 6640/Kpts/SR.120/12/2012

DESKRIPSI CABAI BESAR VARIETAS  
AGB CB 0104

Asal	: Blitar, Jawa Timur
Silsilah	: CB 01 x CB 04
Golongan varietas	: hibrida
Tinggi tanaman	: 115 – 125 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,45 – 1,55 cm
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau
Bentuk daun	: jorong
Ukuran daun	: panjang 15,4 – 15,6 cm, lebar 4,9 – 5,1 cm
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: hijau keputihan
Warna benangsari	: ungu
Umur mulai berbunga	: 32 – 35 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 74 – 76 hari setelah tanam
Bentuk buah	: kerucut memanjang
Ukuran buah	: panjang 16,28 – 17,60 cm, diameter 1,58 – 1,70 cm
Warna buah muda	: hijau agak terang
Warna buah tua	: merah
Tebal kulit buah	: 1,66 – 1,83 mm
Rasa buah	: pedas
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: kuning
Berat 1.000 biji	: 5,46 – 5,62 g
Berat per buah	: 13,13 – 13,64 g
Jumlah buah per tanaman	: 93 – 114 buah
Berat buah per tanaman	: 1,30 – 1,44 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar (29 °C)	: 4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 20,48 – 23,42 ton
Populasi per hektar	: 16.000 – 17.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 100 – 120 g
Penciri utama	: warna percabangan ungu cerah
Keunggulan varietas	: produksi per tanaman tinggi
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 110 – 245 m dpl pada musim kemarau dan musim hujan
Pemohon	: CV. Agro Bumi Asri Sejahtera Blitar
Pemulia	: Sampun Basuki
Peneliti	: Lilik Damiastutik, Heru Effendi, Yuniardi, Darmono

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM