

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 2778/Kpts/SR.120/8/2012

DESKRIPSI CABAI BESAR VARIETAS
DIMAS

Asal	: PT. Prabu Agro Mandiri
Silsilah	: CB 896 x CB 455
Golongan varietas	: hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	: 82,40 – 88,93 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,18 – 1,25 cm
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau
Bentuk daun	: jorong
Ukuran daun	: panjang 9,93 – 10,30 cm, lebar 3,77 – 4,17 cm
Bentuk bunga	: melingkar
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: krem
Warna benangsari	: ungu
Umur mulai berbunga	: 35 – 50 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 85 – 100 hari setelah tanam
Bentuk buah	: memanjang
Ukuran buah	: panjang 13,92 – 15,45 cm, diameter 1,30 – 1,53 cm
Warna buah muda	: hijau tua
Warna buah tua	: merah
Tebal kulit buah	: 1,0 – 1,5 mm
Rasa buah	: pedas
Bentuk biji	: bulat pipih
Warna biji	: kuning
Berat 1.000 biji	: 5,0 – 5,5 g
Berat per buah	: 13,01 – 13,65 g
Jumlah buah per tanaman	: 154 – 159 buah
Berat buah per tanaman	: 2,08 – 2,42 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar (27 °C)	: 7 – 10 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 35,72 – 41,53 ton
Populasi per hektar	: 18.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 125 – 150 g
Penciri utama	: buah muda berwarna hijau tua, buah pertama dan kedua sama besar
Keunggulan varietas	: berat per buah 13,01 – 13,65 g, hasil buah 35,72 – 41,53 ton per hektar
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran medium dengan ketinggian 600 – 800 m dpl
Pemohon	: PT. Prabu Agro Mandiri
Pemulia	: Imam Pujiono
Peneliti	: Susanto

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM