

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 093/Kpts/SR.120/D.2.7/11/2014

DESKRIPSI CABAI BESAR VARIETAS  
NARMADA

Asal	: SeedWorks India Pvt.Ltd
Silsilah	: HP 135 x HP 534-1
Golongan varietas	: hibrida
Tinggi tanaman	: 69,53 – 92,50 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,31 – 1,41 cm
Warna batang	: hijau
Warna daun	: hijau terang
Bentuk daun	: jorong memanjang
Ukuran daun	: panjang 5,88 – 8,70 cm; lebar 1,91 – 4,25 cm
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: putih
Warna benangsari	: ungu
Warna kotaksari	: ungu
Umur mulai berbunga	: 29 – 33 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 80 – 86 hari setelah tanam
Bentuk buah	: silindris
Ukuran buah	: panjang 8,23 – 13,77 cm; diameter 1,33 – 1,58 cm
Warna buah muda	: hijau
Warna buah tua	: merah
Tebal kulit buah	: 1,47 – 1,75 mm
Rasa buah	: pedas
Bentuk biji	: ginjal
Warna biji	: krem
Berat 1.000 biji	: 5,93 – 6,12 g
Berat per buah	: 10,97 – 13,97 g
Jumlah buah per tanaman	: 53 – 74 buah
Berat buah per tanaman	: 0,63 – 1,02 kg
Daya simpan buah pada suhu ruang (25 – 27 °C)	: 9 – 10 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 9,91 – 17,95 ton
Populasi per hektar	: 20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: ± 120 g
Penciri utama	: intensitas warna hijau pada daun terang, intensitas anthosianin pada batang lemah
Keunggulan varietas	: produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: beradaptasi dengan baik di dataran menengah dengan ketinggian 400 – 700 m dpl pada musim hujan dan musim kemarau

Pemohon : PT. Nusantara Surya Benih  
Pemulia : Dr. Jagadeesha Gowda (Seedworks India)  
Peneliti : Novita Mayasari, Jose G. General, Awaludin S,  
Wahyu Dwi S, Lalu Ahmad HF

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM