

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4289/Kpts/SR.120/10/2011

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS  
CR ASA 7

Asal	: CV. Aditya Sentana Agro Indonesia Malang
Silsilah	: CR ASA 7-01-a1-1
Golongan varietas	: menyerbuk sendiri
Tinggi tanaman	: 97,03 – 114,03 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 1,08 – 1,88 cm
Warna batang	: hijau kecoklatan
Bentuk daun	: oval
Ukuran daun	: panjang 11,57 – 13,57 cm, lebar 5,49 – 7,19 cm
Warna daun	: hijau
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna kelopak bunga	: hijau
Warna mahkota bunga	: putih
Warna kepala putik	: hijau
Warna benangsari	: putih
Umur mulai berbunga	: 29 – 33 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 68 – 73 hari setelah tanam
Bentuk buah	: memanjang
Ujung buah	: tumpul
Ukuran buah	: panjang 5,06 – 6,86 cm, diameter 0,85 – 1,03 cm
Warna buah muda	: hijau muda
Warna buah tua	: merah
Tebal kulit buah	: 1,5 – 2,3 mm
Rasa buah	: pedas
Bentuk biji	: pipih
Warna biji	: kuning pucat
Berat 1.000 biji	: 4,10 – 4,35 g
Berat per buah	: 1,72 – 2,82 g
Jumlah buah per tanaman	: 353 – 374 buah
Berat buah per tanaman	: 0,53 – 0,97 kg
Daya simpan buah pada suhu 28 °C	: 4 – 5 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 13,26 – 24,30 ton
Populasi per hektar	: 20.000 – 25.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 200 – 220 g
Penciri utama	: tanaman tinggi dengan ranting yang banyak, bunga merunduk dengan sudut > 90°
Keunggulan varietas	: buah lebat, dapat dipanen hingga 15 – 20 kali (kondisi optimal)
Keterangan	: beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 100 – 350 m dpl
Pemohon	: CV. Aditya Sentana Agro Indonesia Malang
Pemulia	: Parikhin, Hasnul Amir (CV. Aditya Sentana Agro Indonesia Malang)
Peneliti	: Putri Dinon R., Parikhin (CV. Aditya Sentana Agro Indonesia Malang)

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM