

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS  
PANGESTU

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: CRT 226-19-12-14-02-17-03-08-0
Golongan varietas	: Menyerbuk sendiri
Tinggi tanaman	: 106,76 – 111,27 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 1,32 – 1,43 cm
Warna batang	: Hijau kekuningan (RHS 144 A)
Bentuk daun	: Bulat telur
Ukuran daun	: Panjang 16,21 – 16,59 cm; Lebar 9,19 – 9,46 cm
Warna daun	: Hijau tua (RHS 139 A)
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 139 C)
Warna mahkota bunga	: Putih (RHS 157 B)
Warna kepala putik	: Putih (RHS N 999D)
Warna benang sari	: Ungu (RHS 77 A)
Umur mulai berbunga	: 40 – 41 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 115 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Kerucut
Ukuran buah	: Panjang 6,96 – 7,03 cm; Diameter 13,06 – 13,11 cm
Tebal kulit buah	: 1,05 – 1,09 mm
Warna buah muda	: Hijau kekuningan (RHS 150 A)
Warna buah tua	: Merah (RHS 42 A)
Rasa buah	: Pedas
Bentuk biji	: Bulat pipih
Warna biji	: Kuning (RHS 15 D)
Berat 1.000 biji	: 5,30 – 5,80 gram
Berat per buah	: 4,13 – 4,29 gram
Berat buah per tanaman	: 704,39 – 766,99 gram
Jumlah buah per tanaman	: 192 – 200 buah
Daya simpan buah pada suhu 27 - 30°C	: 8 – 9 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 10,65 – 12,90 ton
Populasi per hektar	: 20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 125 – 140 gram
Penciri utama	: Bentuk daun bulat telur, warna buah tua merah (RHS 42 A)
Keunggulan varietas	: Produksi tinggi, Daya simpan lama
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah di Kabupaten Sleman pada musim kemarau
Pemohon	: PT. Royal Agro Persada
Pemulia	: Eko Agus Heryanto
Peneliti	: Setiyo Budi Santoso dan Qori Syarifatulloh