

**DESKRIPSI CALON VARIETAS
CABAI RAWIT HLB CR 69**

Asal	:	dalam negeri (CV. HALBANERO)
Silsilah	:	CR 71-36-27-45-24-38-91-42-06
Golongan varietas	:	bersari bebas
Tinggi tanaman	:	92,7 – 106,9 cm
Bentuk penampang batang	:	silindris persegi lima
Diameter batang	:	0,9 – 1,3 cm
Warna batang	:	Strong yellow green (RHS 144 A)
Bentuk daun	:	ovate
Ukuran daun	:	panjang : 9,5 – 12,6 cm, lebar : 6,5 – 8,1 cm
Warna daun	:	greyish olive green (RHS NN 137 A)
Bentuk bunga	:	seperti bintang
Warna kelopak bunga	:	moderate olive green (RHS 146 A)
Warna mahkota bunga	:	strong yellow green (RHS 144 C)
Warna kepala putik bunga	:	strong yellow green (RHS 145 A)
Warna kotak sari bunga	:	light greenish yellow (RHS 4B)
Umur mulai berbunga	:	31,9 – 34,0 hst
Umur panen	:	85,9 – 89,2 hst
Bentuk buah	:	memanjang
Siniasi perikarp pada bagian basal	:	strong
Bentuk ujung buah	:	moderately acute
Ukuran buah	:	panjang: 5,57 – 5,80 cm, diameter: 0,93 – 0,98 cm
Warna buah muda	:	light yellow green (RHS 154 D)
Warna buah tua	:	vivid red (RHS 44 A)
Tebal kulit buah	:	1,10 – 1,14 mm
Rasa buah	:	pedas

Bentuk biji	:	bulat pipih
Warna biji	:	light greenish yellow (RHS 6 D)
Berat 1000 biji	:	4,2 – 4,9 gram
Berat per buah	:	2,88– 3,24 gram
Jumlah buah per tanaman	:	222,4 – 241,2 buah
Berat buah per tanaman	:	0,64 – 0,73 kg
Daya simpan buah pada suhu 25-28 °C	:	8,3 – 9,2 hari
Hasil buah per hektar	:	12,39 – 14,32 ton
Populasi per hektar	:	27.000 – 29.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	113,4 – 132,3 gram
Penciri utama	:	sinuasi perikarp pada bagian basal strong, bentuk ujung buah Moderately acute, warna buah tua Vivid red (RHS 44 A)
Keunggulan varietas	:	potensi produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	sesuai di dataran rendah di kabupaten Kediri pada musim kemarau
Pemohon	:	CV. Halbanero
Pemulia	:	Agung Sudiby
Peneliti	:	M. Riza Maftuhir R., Dewa Halbanero, Ahmad thoriq, Endri Trio Okta P