

DESKRIPSI CABAI VARIETAS  
MBCR 02

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: CR 29-18-12-9-7-5-2-0
Golongan varietas	: Bersari bebas
Tinggi tanaman	: 119,67 – 120,85 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 1,20 – 1,31 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 144 A)
Bentuk daun	: Lanset dengan tepi daun bergelombang kuat
Ukuran daun	: Panjang 6,75 – 6,85 cm ; Lebar 3,53 – 3,68 cm
Warna daun	: Hijau gelap (RHS 137 A)
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau gelap (RHS 141 A)
Warna mahkota bunga	: Putih (RHS 155 A)
Warna kepala putik	: Hijau kekuningan (RHS 149 A)
Warna benang sari	: Ungu (RHS N 81 B)
Umur mulai berbunga	: 41 – 44 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 96 – 98 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Mengerucut runcing
Ukuran buah	: Panjang 5,57 – 5,83 cm; Diameter 0,47 – 0,49 cm
Warna buah muda	: Kuning kehijauan (RHS 150 B)
Warna buah tua	: Merah (RHS 44 A)
Tebal kulit buah	: 0,60 – 0,66 mm
Rasa buah	: Pedas
Bentuk biji	: Seperti ginjal
Warna biji	: Coklat kekuningan (RHS 162 B)
Berat 1.000 biji	: 3,90 – 4,10 gram
Berat per buah	: 3,33 – 3,36 gram
Jumlah buah per tanaman	: 182 – 199 buah
Berat buah per tanaman	: 526,88 – 575,57 gram
Daya simpan buah pada suhu 25 - 27 °C	: 6 – 7 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 16,40 – 19,00 ton
Populasi per hektar	: 20.000 – 25.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 78,00 – 82,00 gram
Penciri utama	: Bentuk daun lanset dengan tepi bergelombang kuat dan warna benang sari ungu (RHS N 81 B)
Keunggulan varietas	: Potensi produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi pada musim hujan
Pemohon	: PT. Prabu Agro Mandiri
Pemulia	: Ir. Imam Pujiono
Peneliti	: Bagus Putra Permadi,SP, Agung Abdurrahman S (PT. Prabu Agro Mandiri)