

DESKRIPSI CABAI VARIETAS
CK 9907

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: ♀ BS 4-4-2-10 x ♂ CM 3-5-2-13
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: 90,00 – 115,00 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 1,00 – 1,50 cm
Warna batang	: Hijau (RHS 137 B) dengan antosianin pada batang sedang : ungu (RHS N 77 A)
Bentuk daun	: Lanset
Ukuran daun	: Panjang 7,00 – 7,50 cm; Lebar 2,00 – 2,50 cm
Warna daun	: Hijau (RHS NN 137 A)
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 143 A)
Warna mahkota bunga	: Putih (RHS NN 157 A)
Warna kepala putik	: Hijau (RHS 143 C)
Warna benang sari	: Ungu (RHS N 32 A)
Umur mulai berbunga	: 36 – 38 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 87 – 91 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris memanjang Bentuk pangkal buah tumpul Bentuk ujung buah runcing (acute)
Ukuran buah	: Panjang 13,00 – 15,00 cm; Diameter 0,70 – 0,73 cm
Warna buah muda	: Hijau (RHS NN 137 A)
Warna buah tua	: Merah (RHS 42 A)
Tebal kulit buah	: 0,90 – 1,00 mm
Rasa buah	: Pedas
Bentuk biji	: Bulat pipih
Warna biji	: Kuning (RHS 11 C)
Berat 1.000 biji	: 4,00 – 4,20 gram
Berat per buah	: 5,90 – 8,30 gram
Jumlah buah per tanaman	: 255 – 280 buah
Berat buah per tanaman	: 0,90 – 1,2 kg
Daya simpan buah pada suhu 24 - 27 °C	: 5 – 6 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 18,0 – 20,0 ton
Populasi per hektar	: 18.000 – 24.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 80,00 – 85,00 gram
Penciri utama	: Warna antosianin pada batang lemah (RHS NN 77 A), Bentuk buah silindris memanjang, bentuk ujung buah runcing (acute)
Keunggulan varietas	: Umur panen genjah (87 – 91 hari setelah tanam), tonase per ha tinggi (18,00 – 20,00 ton/ha)
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi di kabupaten Bandung Barat
Pemohon	: PT. Tani Murni Indonesia
Pemulia	: Mr. Paul Park
Peneliti	: Supranto, Pajar Rahmadian, Yudi Kudiarto