

## DESKRIPSI CABAI VARIETAS ROBIN

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	1308-A x 1308-C
Golongan varietas	:	Hibrida
Tinggi tanaman	:	89,7 – 95,7 cm
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Diameter batang	:	1,0 – 1,1 cm
Warna batang	:	Hijau (Green Group RHS 138 A)
Bentuk daun	:	Lonjong
Ukuran daun	:	Panjang 9,5 – 11,5 cm; Lebar 4,0 – 5,2 cm
Warna daun	:	Hijau (Green Group RHS N 137 B)
Bentuk bunga	:	Bintang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau (Green Group RHS N 143 A)
Warna mahkota bunga	:	Putih (White Group RHS N 155 A)
Warna kepala putik	:	Kuning (Yellow Green Group RHS 151 A)
Warna benang sari	:	Ungu (Purple Group RHS 79 B)
Umur mulai berbunga	:	28 – 30 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	92 – 93 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Memanjang
Ukuran buah	:	Panjang 5,6 – 5,9 cm; Diameter 0,9 – 1,0 cm
Warna buah muda	:	Hijau (Green Group RHS 143 C)
Warna buah tua	:	Merah (Red Group RHS 46 B)
Tebal kulit buah	:	1,0 – 1,1 mm
Rasa buah	:	Agak pedas (Score 3)
Bentuk biji	:	Pipih cekung
Warna biji	:	Krem (Grey Yellow Group RHS 162 B)
Berat 1.000 biji	:	3,8 – 4,1 gram
Berat per buah	:	2,0 – 2,5 gram
Jumlah buah per tanaman	:	287 – 374 buah
Berat buah per tanaman	:	688,8 – 935 gram
Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C	:	5 – 6 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	15,1 – 16,0 ton
Populasi per hektar	:	25.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	95 – 102,5 gram
Penciri utama	:	Bentuk plasenta pada pangkal buah membulat serta bentuk pangkal buah bulat melebar
Keunggulan varietas	:	Jumlah buah per tanaman banyak, berat buah per tanaman tinggi, hasil buah per hektar tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran tinggi
Pemohon	:	PT. Agri Makmur Pertiwi
Pemulia	:	Edo El Frandho
Peneliti	:	Nanung Apriyudi, Erwan Erdianto