

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 015/Kpts/SR.130/D//2020

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS
RJHL 1024

Asal	:	Dalam Negeri
Silsilah	:	Pemurnian CR 655
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Tinggi Tanaman	:	149,58 – 155,42 cm
Bentuk penampang batang	:	Segi lima
Diameter Batang	:	12,33 – 12,75 mm
Warna batang	:	Hijau gelap (Dark green RHS 144A)
Bentuk daun	:	Bulat telur
Ukuran daun	:	Panjang : 10,43 – 11,84 cm Lebar : 4,92 – 5,60 cm
Warna daun	:	Hijau gelap (Dark green RHS 137A)
Bentuk bunga	:	Seperti bintang
Warna kelopak bunga	:	Hijau gelap (Dark green RHS 141A)
Warna mahkota bunga	:	Hijau kekuningan (Yellow green RHS 145C)
Warna kepala putik	:	Hijau cerah kekuningan (Light yellow green RHS 2 C)
Warna benang sari	:	Ungu gelap(Dark violet RHS N 83 A)
Umur mulai berbunga	:	36 – 39 HST
Umur mulai panen	:	76 - 82 HST
Bentuk buah	:	Memanjang
Ukuran buah	:	Panjang : 5,35 – 5,89 cm Diameter : 9 – 11,25 cm
Warna buah muda	:	Hijau kekuningan (Yellow green RHS 145 B)
Warna buah tua	:	Kuning kejinggan (Orange yellow RHS 14A)
Tebal kulit buah	:	0,75 – 0,77 mm
Rasa Buah	:	Pedas
Bentuk biji	:	Bulat
Warna biji	:	Kuningan cerah (Light yellow RHS 15 D)
Berat 1000 biji	:	4,10 – 4,90 gram
Berat per buah	:	2,43 – 3,10 gram
Jumlah buah per tanaman	:	568 – 749
Berat buah per tanaman	:	1,15 – 1,43 kg
Daya simpan buah pada suhu (25°- 30° C)	:	8 – 9 hari
Hasil buah per hektar	:	15,67 – 22,42 ton/ha
Populasi Tanaman per hektar	:	20.000 tanaman
Kebutuhan benih per Ha	:	102,5 – 122,5 gram
Penciri utama	:	- Kepala putik muncul setara dengan kepala sari - Ujung mahkota bunga melengkung keluar - Warna tangkai sari ungu gelap (dark violet RHS 83 A)
Keunggulan varietas	:	- Bobot buah tinggi dengan berat per buah 2,43 – 3,10 gram - Jumlah buah per tanaman banyak yaitu 568 – 749 - Hasil tanaman per hektar tinggi yaitu 15,67 – 22,42 ton/ha

Wilayah adaptasi : Beradaptasi baik di wilayah Sleman, di dataran rendah pada musim hujan
Pemohon : Sumanah
Pemulia : Sumanah
Peneliti : Muhrisun, Turna Wahyu Novia Wardhani dan Vici Herawati

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

PRIHASTO SETYANTO