

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 031/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2016

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS
HIYUNG

Asal	:	Dalam negeri / Desa Hiyung, Kecamatan Tapin Tengah, Kabupaten Tapin, Propinsi Kalimantan Selatan
Silsilah	:	Lokal
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Tinggi tanaman	:	67,65 – 75,50 cm
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Diameter batang	:	0,55 – 1,01 cm
Warna batang	:	Hijau (RHS 137 C)
Bentuk daun	:	Bulat telur
Ukuran daun	:	Panjang 11,90 – 13,73 cm; Lebar 6,00 – 6,38 cm.
Warna daun	:	Hijau (RHS 137 A)
Bentuk bunga	:	Seperti bintang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau (RHS 144 A)
Warna mahkota bunga	:	Putih (RHS 157 B)
Warna kepala putik	:	Kuning (RHS 160 B)
Warna benang sari	:	Ungu (RHS 83 B)
Umur mulai berbunga	:	45 – 55 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	100 – 115 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	Memanjang, ujung runcing
Ukuran buah	:	Panjang 2,61 – 2,93 cm; Diameter 0,52 – 0,57 cm.
Warna buah muda	:	Hijau (RHS 144 A)
Warna buah tua	:	Merah cerah (RHS 44 A)
Tebal kulit buah	:	0,65 – 0,67 mm
Rasa buah	:	Sangat pedas (kadar capcaisin 699,87 ppm)
Bentuk biji	:	Bulat pipih
Warna biji	:	Krem (RHS 168 D)
Berat 1.000 biji	:	3,78 – 3,82 gram
Berat per buah	:	0,45 – 0,49 gram
Jumlah buah per tanaman	:	1820 – 2180
Berat buah per tanaman	:	897,77 – 975,48 gram
Daya simpan buah pada suhu ruangan	:	10 – 16 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	6,158 – 7,804 ton
Populasi per hektar	:	7000 – 8000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	26,53 – 30,48 gram
Penciri utama	:	Bentuk buah memanjang runcing, warna buah tua merah cerah (RHS 44 A), warna buah sebelum tua hijau ungu (RHS 199 A).
Keunggulan varietas	:	Produksi tinggi, jumlah buah per tanaman tinggi, rasa buah sangat pedas.
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah di Kabupaten Tapin

Pemohon : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura Kabupaten Tapin
Pemulia : Raihani Wahdah (Fakultas Pertanian Unlam)
Peneliti : Raihani Wahdah (Fakultas Pertanian Unlam), Yuyun Rahmawati, Yurli Nafarin, Sunarwo, Taufikurrahman (BPSBTPH), Masyraniansyah, Wagimin, Seksio B.M, Aji Budiono, Yamani, Bardiah, Raudah (Diperta TPH Kabupaten Tapin), Leyla Pramidayani (BPTP), Normakiah (BPTPH)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO