

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 112/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2015

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS
PRIMA AGRIHORTI

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Seleksi dari populasi R29
Golongan varietas	: Bersari bebas
Tinggi tanaman	: 98,25 – 136,59 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 1,01 – 2,50 cm
Warna batang	: Hijau (Green Group RHS 138 A)
Bentuk daun	: Ovate
Ukuran daun	: Panjang 12,84 – 22,60 cm; Lebar 6,13 – 9,40 cm.
Warna daun	: Hijau (Green Group RHS N 137 B)
Bentuk bunga	: Bentuk Bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (Green Group RHS 137 C)
Warna mahkota bunga	: Kuning muda (Yellow Green Group RHS 145 C)
Warna kepala putik	: Kuning (Yellow Green Group RHS 154 B)
Warna benang sari	: Biru (Greyed Green Group RHS 194 B)
Umur mulai berbunga	: 45 – 71 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 115 – 149 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Elongate
Ukuran buah	: Panjang 5,88 – 6,85 cm; Diameter 1,00 – 1,27 cm.
Warna buah muda	: Kuning kehijauan (Yellow Group RHS 4 B)
Warna buah tua	: Merah (Red Group RHS 46 B)
Tebal kulit buah	: 0,8 – 0,9 mm
Rasa buah	: Pedas (980 ppm / 0,098 %)
Bentuk biji	: Gepeng / pipih
Warna biji	: Kuning jerami (Grey Orange Group RHS 164 C)
Berat 1.000 biji	: 3,4 – 4,7 gram
Berat per buah	: 2,1 – 3,2 gram
Jumlah buah per tanaman	: 471 – 881 buah
Berat buah per tanaman	: 902,45 – 1881,75 gram
Daya simpan buah pada suhu 19 - 23°C	: 10 – 12 hari
Hasil buah per hektar	: 9,64 – 20,25 ton
Populasi per hektar	: 13300 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 100 – 120 gram
Penciri utama	: Pangkal buah berpundak, ujung buah tumpul.
Keunggulan varietas	: Daya hasil tinggi dan pedas
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi
Pemohon	: Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Pemulia	: Yenni Kusandriani, Luthfy.
Peneliti	: Rinda Kirana, Liferdi, Iteu Hidayat, Darkam Musaddad, dan Bagus Kukuh.

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO