

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 113/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2015

DESKRIPSI CABAI RAWIT VARIETAS
RABANI AGRIHORTI

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Asal | : | Dalam negeri |
| Silsilah | : | Seleksi dari populasi R01 |
| Golongan varietas | : | Bersari bebas |
| Tinggi tanaman | : | 75,84 – 111,5 cm |
| Bentuk penampang batang | : | Bulat |
| Diameter batang | : | 0,92 – 2,10 cm |
| Warna batang | : | Hijau (Green Group RHS 137 A) |
| Bentuk daun | : | Ovate |
| Ukuran daun | : | Panjang 10,26 – 19,50 cm; Lebar 4,60 – 5,50 cm. |
| Warna daun | : | Hijau (Green Group RHS N 137 A) |
| Bentuk bunga | : | Bentuk Bintang |
| Warna bunga | : | |
| Warna kelopak bunga | : | Hijau (Green Group RHS 137 D) |
| Warna mahkota bunga | : | Hijau kekuningan (Yellow Green Group RHS 145 C) |
| Warna kepala putik | : | Hijau (Yellow Green Group RHS 154 C) |
| Warna benang sari | : | Biru (Greyed Green Group RHS 194 A) |
| Umur mulai berbunga | : | 50 – 77 hari setelah tanam |
| Umur mulai panen | : | 130 – 159 hari setelah tanam |
| Bentuk buah | : | Elongate |
| Ukuran buah | : | Panjang 4,26 – 4,95 cm; Diameter 0,83 – 1,28 cm. |
| Warna buah muda | : | Kuning kehijauan (Yellow Green Group RHS 154 C) |
| Warna buah tua | : | Merah Oranye (Orange Red Group RHS N 30 B) |
| Tebal kulit buah | : | 0,70 – 0,80 mm |
| Rasa buah | : | Pedas (610 ppm / 0,061 %) |
| Bentuk biji | : | Gepeng / pipih |
| Warna biji | : | Kuning jerami (Grey Orange Group RHS 164 C) |
| Berat 1.000 biji | : | 3,1 – 4,3 gram |
| Berat per buah | : | 1,3 – 1,6 gram |
| Jumlah buah per tanaman | : | 260 – 1058 buah |
| Berat buah per tanaman | : | 367,3 – 1302,3 gram |
| Daya simpan buah pada suhu 21 - 23 °C | : | 9 – 10 hari |
| Hasil buah per hektar | : | 4,16 – 13,18 ton |
| Populasi per hektar | : | 13.300 tanaman |
| Kebutuhan benih per hektar | : | 100 – 120 gram |
| Penciri utama | : | Tepi daun muda berombak, kelopak buah terbuka dan pangkal buah berpundak. |
| Keunggulan varietas | : | Daya hasil tinggi |
| Wilayah adaptasi | : | Sesuai di dataran tinggi |

Pemohon : Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Pemulia : Yenni Kusandriani, Luthfy
Peneliti : Rinda Kirana, Liferdi, Iteu Hidayat, Darkam
Musaddad, Wiwin Setiawati, Bagus Kukuh,
Kusmana dan Dinny Djuariah.

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO