

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 039/Kpts/SR.120/D.2.7/5/2015

DESKRIPSI CABAI VARIETAS
CF 1999

| | | |
|--------------------------------------|---|---|
| Asal | : | Dalam negeri |
| Silsilah | : | (063-1-1-3-1-1-0) |
| Golongan varietas | : | Bersari bebas |
| Tinggi tanaman | : | 130,75 – 136,25 cm |
| Bentuk penampang batang | : | Bulat |
| Diameter batang | : | 1,7 – 2,1 cm |
| Warna batang | : | Hijau |
| Bentuk daun | : | Bulat telur |
| Ukuran daun | : | Panjang 6,03 – 7,10; Lebar 3,3 – 3,8 cm. |
| Warna daun | : | Hijau gelap (RHS 136 A) |
| Bentuk bunga | : | Bintang |
| Warna bunga | : | |
| Warna kelopak bunga | : | Hijau |
| Warna mahkota bunga | : | Putih (White RHS 157 D) |
| Warna benang sari | : | Ungu violet (Blue Violet RHS 96 C) |
| Warna kepala putik | : | Hijau terang |
| Umur mulai berbunga | : | 24 – 25 hari setelah tanam |
| Umur mulai panen | : | 96 – 101 hari setelah tanam |
| Bentuk buah | : | Memanjang |
| Ukuran buah | : | Panjang 6,9 – 7,2 cm; Diameter 0,7 – 0,8 cm. |
| Warna buah muda | : | Hijau kuning terang (RHS 150 B) |
| Warna buah tua | : | Merah (RHS 44 A) |
| Rasa buah | : | Pedas |
| Bentuk biji | : | Bulat pipih |
| Warna biji | : | Putih |
| Berat 1.000 biji | : | 4,67 – 5,01 gram |
| Berat per buah | : | 2,8 – 3,5 gram |
| Jumlah buah per tanaman | : | 131 – 198 buah |
| Berat buah per tanaman | : | 0,4 – 0,5 kg |
| Daya simpan buah pada suhu 25 - 30°C | : | 7 – 8 hari setelah panen |
| Hasil buah per hektar | : | 6,51 – 8,48 ton/ha |
| Populasi per hektar | : | 32000 tanaman |
| Kebutuhan benih per hektar | : | 149 – 160 gram |
| Penciri utama | : | Posisi bunga pada batang tegak, sudut bunga dengan tangkai bunga lebih dari 90°, warna mahkota bunga putih (RHS 157 B), ujung daun candate. |
| Keunggulan varietas | : | Produksi tinggi, buah panjang. |

Wilayah adaptasi : Cocok ditanam di dataran rendah pada ketinggian 80 – 350 mdpl pada musim kemarau dan hujan.

Pemohon : PT. Benih Citra Asia

Pemulia : Aris Munandar, SP. MP

Darmawan Faiz

Peneliti : Firjon Zundan S, B Ridwan, Hajar Nur P.

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

HASANUDDIN IBRAHIM