

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 040/Kpts/SR.120/D.2.7/5/2015

DESKRIPSI CABAI VARIETAS  
CKSB 02

|                                      |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Asal                                 | : Dalam Negeri                                                                                                                   |
| Silsilah                             | : Persilangan CK 611 x CK 614                                                                                                    |
| Golongan varietas                    | : -                                                                                                                              |
| Tinggi tanaman                       | : 105 – 115 cm                                                                                                                   |
| Bentuk penampang batang              | : Silindris                                                                                                                      |
| Diameter batang                      | : 9,36 – 10,21 mm                                                                                                                |
| Warna batang                         | : Hijau gelap (Dark Green RHS 137 A)                                                                                             |
| Bentuk daun                          | : Lancet                                                                                                                         |
| Ukuran daun                          | : Panjang 7,69 – 9,26 cm<br>Lebar 2,73 – 3,31 cm                                                                                 |
| Warna daun                           | : Hijau gelap (Dark Green RHS 137 A)                                                                                             |
| Bentuk bunga                         | : Seperti bintang                                                                                                                |
| Warna bunga                          |                                                                                                                                  |
| Warna kelopak bunga                  | : Hijau (Green RHS 137 C)                                                                                                        |
| Warna mahkota bunga                  | : Putih (White RHS 155 A)                                                                                                        |
| Warna Kepala putik                   | : Hijau kekuningan (Yellow Green                                                                                                 |
| Warna benang sari                    | : RHS 145 A)<br>Ungu (Violet RHS N 87 A)                                                                                         |
| Umur mulai berbunga                  | : 58 – 59 HST                                                                                                                    |
| Umur mulai panen                     | : 111 – 113 HST                                                                                                                  |
| Bentuk buah                          | : Memanjang                                                                                                                      |
| Ukuran buah                          | : Panjang 14,31 – 16,81 cm<br>Diameter 6,58 – 7,62 mm                                                                            |
| Warna buah muda                      | : Hijau                                                                                                                          |
| Warna buah tua                       | : Merah (Red RHS 45 A)                                                                                                           |
| Tebal kulit buah                     | : 1,00 – 1,05 mm                                                                                                                 |
| Rasa buah                            | : Pedas                                                                                                                          |
| Bentuk biji                          | : Bulat pipih                                                                                                                    |
| Warna biji                           | : Putih kekuningan                                                                                                               |
| Berat 1.000 biji                     | : 3,49 – 3,53 gram                                                                                                               |
| Berat per buah                       | : 4,00 – 4,75 gram                                                                                                               |
| Jumlah buah per tanaman              | : 88 – 131                                                                                                                       |
| Berat buah per tanaman               | : 0,67 – 0,88 kg                                                                                                                 |
| Daya simpan buah pada suhu 27 - 30°C | : 6 – 7 hari                                                                                                                     |
| Hasil buah per hektar                | : 9,72 – 14,07 ton/ha                                                                                                            |
| Populasi per hektar                  | : 14300 – 14400 tanaman                                                                                                          |
| Kebutuhan benih per hektar           | : 70 gram                                                                                                                        |
| Penciri utama                        | : Ujung mahkota bunga melengkung<br>keluar,<br>Warna tangkai sari ungu,<br>Warna tangkai putik bunga ungu<br>(Violet RHS N 82 C) |
| Keunggulan varietas                  | : Buah panjang yaitu 14,31 – 16,81<br>cm,<br>Produktivitas tinggi yaitu 9,72 –<br>14,07 ton/ha.                                  |

Wilayah adaptasi : Beradaptasi dengan baik di wilayah Sleman dengan ketinggian 265 mdpl pada musim kemarau.

Pemohon : Sumanah

Pemulia : Sumanah

Peneliti : Muh Risun, Sri Purwatiningsih dan Vici Herawati, SP.

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

HASANUDDIN IBRAHIM