

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 682/Kpts/SR.120/1/2011

TANGGAL : 31 Januari 2011

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS
SAKA

| | | |
|------------------------------------|---|---|
| Asal | : | PT. Bumi Pusaka |
| Silsilah | : | KP002 x KP005 |
| Golongan varietas | : | menyerbuk sendiri |
| Tipe tumbuh | : | merambat |
| Bentuk penampang batang | : | bersegi enam |
| Ukuran sisi luar penampang batang | : | 7 – 8 mm |
| Warna batang | : | hijau keunguan |
| Bentuk daun | : | bangun delta lebar |
| Ukuran daun | : | panjang 14 – 18 cm, lebar 7 – 11 cm |
| Warna daun | : | hijau tua |
| Bentuk bunga | : | seperti kupu-kupu |
| Warna kelopak bunga | : | hijau muda |
| Warna mahkota bunga | : | ungu |
| Warna kepala putik | : | hijau muda |
| Warna benangsari | : | kuning muda |
| Umur mulai berbunga | : | 32 – 36 hari setelah tanam |
| Umur mulai panen | : | 40 – 44 hari setelah tanam |
| Bentuk polong | : | pertengahan antara gilig dan gepeng |
| Ukuran polong | : | panjang 72,7 – 77,2 cm, diameter 5,95 – 10,55 mm |
| Warna polong muda | : | hijau tua |
| Warna polong tua | : | kuning |
| Kerenyahan polong muda | : | renyah |
| Rasa polong muda | : | manis |
| Bentuk biji | : | lonjong |
| Warna biji | : | merah |
| Jumlah biji per polong | : | 16 – 20 biji |
| Berat 1.000 biji | : | 135 – 139 g |
| Berat per polong | : | 19,70 – 19,85 g |
| Jumlah polong per tandan | : | 1 – 2 polong |
| Berat polong per tandan | : | 19,70 – 39,55 g |
| Jumlah polong per tanaman | : | 21 – 25 polong |
| Berat polong per tanaman | : | 788,1 – 1.131,5 g |
| Daya simpan polong pada suhu 24 °C | : | 3 – 4 hari setelah panen |
| Hasil polong | : | 16,22 – 34,74 ton |
| Populasi per hektar | : | 28.000 tanaman |
| Kebutuhan benih per hektar | : | 12.000 – 15.000 g |
| Keterangan | : | beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitud 50 – 200 m dpl, pada musim hujan dan kemarau |
| Pengusul | : | PT. Bumi Pusaka |
| Peneliti | : | Sumanah (PT. Bumi Pusaka) |

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO