

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 116/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2015

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS  
KP 2316

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	VA 158 – 12
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Bentuk penampang batang	:	Bersegi lima
Diameter batang	:	0,63 – 0,75 cm
Warna batang	:	Hijau (RHS 139 C)
Bentuk daun	:	Segitiga memanjang
Ukuran daun	:	Panjang 11,95 – 14,63 cm; Lebar 7,38 – 11,40 cm.
Warna daun	:	Hijau gelap (RHS 141 A)
Bentuk bunga	:	Seperti kupu – kupu
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Kuning kehijauan (RHS 145 B)
Warna mahkota bunga	:	Merah muda ungu gelap (RHS N 80 D)
Warna kepala putik	:	Hijau (RHS 146 C)
Warna benang sari	:	Kuning (RHS 12 A)
Umur mulai berbunga	:	30 – 36 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	40 – 47 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	Silindris memanjang
Ukuran polong	:	Panjang 71,53 – 83,64 cm; Diameter 0,45 – 0,65 cm.
Warna polong muda	:	Hijau gelap (RHS 137 A)
Warna polong tua	:	Hijau (RHS 139 C)
Tekstur polong muda	:	Renyah
Rasa polong muda	:	Hambar
Bentuk biji	:	Lonjong
Warna biji	:	Putih dan ungu coklat (RHS 183 A)
Jumlah biji per polong	:	16 – 19 biji
Berat 1.000 biji	:	159,34 – 167,82 gram
Berat per polong	:	27,73 – 32,90 gram
Jumlah polong per tanaman	:	53 – 58 polong
Berat polong per tanaman	:	1,34 – 1,70 kg
Daya simpan polong pada suhu 25 - 30°C	:	6 – 8 hari setelah panen
Hasil polong per hektar	:	27,27 – 31,40 ton
Populasi per hektar	:	32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	5,1 – 5,4 kg
Penciri utama	:	Biji berwarna putih dan ungu coklat, terdapat antosianin pada tangkai daun, ujung polong tidak berantosianin.
Keunggulan varietas	:	Ukuran polong panjang, lebat, dan produktivitas tinggi.
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah

Pemohon : PT. Benih Citra Asia  
Pemulia : Ira Kurnia Lisnawati, SP  
          : Aris Munandar, SP. MP  
Peneliti : Firjon Zundan S, SP; Baiatur Ridwan, SP

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO