

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 052/Kpts/SR.120/D.2.7/5/2016

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS  
WSKP 1021

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	KP 1021-72-35-26-15-8-5-2-1-0
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Bentuk penampang batang	:	Bersegi enam
Diameter batang	:	0,7 – 0,9 cm
Warna batang	:	Hijau (Green 42 RHS 137 C)
Bentuk daun	:	Bangun tombak
Ukuran daun	:	Panjang 10,6 – 11,5 cm; Lebar 7,3 – 8,1 cm.
Warna daun	:	Hijau (Green 42 RHS 137 C)
Bentuk bunga	:	Seperti kupu kupu
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau kekuningan (Yellow Green 44 RHS 145 B) antosianin Dark Pink Violet 21 RHS 77 A
Warna mahkota bunga	:	Putih (White 60 RHS 155 D), Dark pink violet 21 RHS 77 A)
Warna kepala putik	:	Hijau muda (Light Green 43 RHS 144 D)
Warna benang sari	:	Kuning muda (Light Yellow 2 RHS 4 D)
Umur mulai berbunga	:	32 – 36 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	42 – 46 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	Silinder panjang
Ukuran polong	:	Panjang 59,8 – 65,7 cm; Diameter 0,82 – 0,94 cm
Warna polong	:	Hijau (Green 42 RHS 137 C)
Tekstur polong muda	:	Renyah
Rasa polong muda	:	Agak Manis
Bentuk biji	:	Lonjong
Warna biji	:	Hitam (Black 57 RHS 202 A) dengan ujung putih (White 60 RHS 155 D)
Jumlah biji per polong	:	18 - 20 biji
Berat 1.000 biji	:	160,3 – 161,3 gram
Berat per polong	:	28,9 – 32,7 gram
Jumlah polong per tanaman	:	49 – 54 polong
Berat polong per tanaman	:	997 – 1.103 gram
Daya simpan polong pada suhu 24 - 30°C	:	3 – 4 hari setelah panen
Hasil polong per hektar	:	22,13 – 25,13 ton
Populasi per hektar	:	31.000 – 33.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	4.969,3 – 5.322,9 gram
Penciri utama	:	Biji berwarna hitam (Black 57 RHS 202 A) dengan ujung berwarna putih (White 60 RHS 155 D) dengan perbandingan 8 : 2, warna kelopak bunga hijau kekuningan (Yellow Green 44 RHS 145 B) antosianin Dark Pink Violet 21 RHS 77 A
Keunggulan varietas	:	Jumlah polong per tanaman tinggi (49 – 54 polong), produksi polong per hektar tinggi (22,13 – 25,13)
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah di Kabupaten Jember pada musim kemarau

Pemohon : CV. Sekawan Tani Indonesia  
Pemulia : Ahmad Heru Tri Prasetyo  
Peneliti : Sodik Wiyono, dan Anang Arif

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO