

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 634/Kpts/SR.120/5/2008

TANGGAL : 22 Mei 2008

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS KANTON

Asal	:	PT. East West Seed Indonesia
Silsilah	:	KPL 3251 x KPs 2408
Golongan varietas	:	menyerbuk sendiri
Tipe tanaman	:	merambat
Bentuk penampang batang	:	segienam
Ukuran sisi luar penampang batang	:	1,1 – 1,4 cm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	delta memanjang
Ukuran daun	:	panjang 10,5 – 11,5 cm, lebar 5,7 – 6,5 cm
Warna daun	:	hijau
Tepi daun	:	rata
Bentuk ujung daun	:	meruncing
Permukaan daun	:	halus
Panjang tangkai daun	:	5,5 – 6,7 cm
Warna tangkai daun	:	hijau muda
Bentuk bunga	:	seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	hijau keunguan
Warna benangsari	:	kuning
Warna kepala putik	:	hijau muda
Umur mulai berbunga	:	35 – 37 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	45 – 48 hari setelah tanam
Umur terakhir panen	:	75 – 82 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	silindris
Ukuran polong	:	panjang 65,50 – 72,50 cm, diameter 0,70 – 0,72 cm
Warna polong muda	:	hijau tua
Warna polong tua	:	coklat
Warna ujung polong	:	ungu
Panjang tangkai polong	:	23 – 26 cm
Kekerasan polong	:	keras
Jumlah polong per tandan	:	1 – 3 polong
Jumlah polong per tanaman	:	25 – 30 polong
Berat polong per tanaman	:	0,9 – 1,2 kg
Rasa polong muda	:	agak manis
Ketahanan terhadap penyakit	:	tingkat ketahanan sedang terhadap penyakit layu fusarium <i>Fusarium oxysporum</i>
Daya simpan polong pada suhu kamar	:	3 – 5 hari setelah panen
Hasil polong	:	33,4 – 38,6 ton/ha
Jumlah biji per polong	:	18 – 21 biji
Bentuk biji	:	bulat lonjong
Warna biji	:	hitam, noktah putih pada ujung biji
Berat 1.000 biji	:	136,5 – 147,5 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 50 – 450 m dpl
Pengusul	:	PT. East West Seed Indonesia
Peneliti	:	Asep Harpenas (PT. East West Seed Indonesia)

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO