

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 687/Kpts/SR.120/1/2011

TANGGAL : 31 Januari 2011

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS  
ANJANI

Asal	:	PT. Hextar Seed Indonesia
Silsilah	:	KP-1110 x KP-2204
Golongan varietas	:	menyerbuk sendiri
Tipe tumbuh	:	merambat
Bentuk penampang batang	:	segi empat
Ukuran sisi luar penampang batang	:	0,35 – 0,40 cm
Warna batang	:	hijau semburat merah
Bentuk daun	:	bangun delta memanjang
Ukuran daun	:	panjang 8,1 – 9,0 cm, lebar 5,3 – 6,2 cm
Warna daun	:	hijau
Bentuk bunga	:	seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	ungu
Warna kepala putik	:	hijau
Warna benangsari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	25 – 26 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	44 – 46 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	gilig
Ukuran polong	:	panjang 74,50 – 77,00 cm, diameter 0,67 – 0,75 cm
Warna polong muda	:	hijau
Warna polong tua	:	coklat
Kerenyahan polong muda	:	renyah
Rasa polong muda	:	manis
Bentuk biji	:	bulat lonjong
Warna biji	:	merah
Jumlah biji per polong	:	19 – 23 biji
Berat 1.000 biji	:	164 – 168 g
Berat per polong	:	29,2 – 33,6 g
Jumlah polong per tandan	:	2 – 3 polong
Berat polong per tandan	:	58,4 – 100,8 g
Jumlah polong per tanaman	:	44 – 53 polong
Berat polong per tanaman	:	1,29 – 1,77 kg
Daya simpan polong pada suhu 24 – 25 °C	:	3 – 4 hari setelah panen
Hasil polong	:	38,98 – 54,38 ton/ha
Populasi per hektar	:	30.470 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	5,4 – 5,6 kg
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitud 25 – 380 m dpl, baik pada musim kemarau maupun hujan
Pengusul	:	PT. Hextar Seed Indonesia
Peneliti	:	Arie Lowita, Heru Munawar, Prasetyo Sunu Adji, Arie Zakaria EP (PT. Hextar Seed Indonesia)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO