

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 680/Kpts/SR.120/1/2011

TANGGAL : 31 Januari 2011

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS
BARITON

Asal	:	PT. Sekar Agro Lestari Seed
Silsilah	:	KPJ.06.-05-04-11-05-07-03-06-00
Golongan varietas	:	menyerbuk sendiri
Tipe tumbuh	:	merambat
Bentuk penampang batang	:	segi enam
Ukuran sisi luar penampang batang	:	6,07 – 6,45 mm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	bangun belah ketupat
Ukuran daun	:	panjang 14,1 – 14,8 cm, lebar 8,8 – 9,3 cm
Warna daun	:	hijau tua
Bentuk bunga	:	seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	putih
Warna kepala putik	:	hijau keputihan
Warna benangsari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	31 – 33 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	41 – 42 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	bulat panjang
Ukuran polong	:	panjang 72,40 – 77,20 cm, diameter 0,72 – 0,74 cm
Warna polong muda	:	hijau
Warna polong tua	:	kuning kecoklatan
Kerenyahan polong muda	:	renyah
Rasa polong muda	:	manis
Bentuk biji	:	seperti ginjal
Warna biji	:	coklat muda putih perbandingan 30 : 70
Jumlah biji per polong	:	19 – 20 biji
Berat 1.000 biji	:	123,9 – 125,7 g
Berat per polong	:	29,8 – 41,5 g
Jumlah polong per tandan	:	2 – 3 polong
Berat polong per tandan	:	74,5 – 80,5 g
Jumlah polong per tanaman	:	55 – 59 polong
Berat polong per tanaman	:	930 – 950 g
Daya simpan polong pada suhu 27 – 29 °C	:	2 – 3 hari setelah panen
Hasil polong	:	25,132 – 27,383 ton/ha
Populasi per hektar	:	20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	14.500 – 15.500 g
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitud 69 – 200 m dpl
Pengusul	:	PT. Sekar Agro Lestari Seed
Peneliti	:	Agus Prayitno, Riyanto dan Surono (PT. Sekar Agro Lestari Seed)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO