

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2291/Kpts/SR.120/5/2011

TANGGAL : 3 Mei 2011

DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS
KPTF.7798

Asal	:	PT. Saribenih Unggul
Silsilah	:	TF-77 x TF-098
Golongan varietas	:	menyerbuk sendiri
Bentuk penampang batang	:	segi enam
Diameter batang	:	0,3 – 0,5 mm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	delta
Ukuran daun	:	panjang 7,8 – 9,2 cm, lebar 5,5 – 6,7 cm
Warna daun	:	hijau tua
Bentuk bunga	:	seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	ungu muda
Warna kepala putik	:	putih
Warna benang sari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	35 – 40 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	43 – 46 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	gilig halus
Ukuran polong	:	panjang 60 – 80 cm, diameter 0,6 – 0,8 cm
Warna polong muda	:	hijau agak muda, ujung ungu
Warna polong tua	:	coklat agak muda
Tekstur polong muda	:	renyah
Rasa polong muda	:	agak manis
Bentuk biji	:	gilig
Warna biji	:	hitam putih
Jumlah biji per polong	:	18 – 22 biji
Berat 1.000 biji	:	160 – 180 g
Berat per polong	:	50 – 65 g
Jumlah polong per tanaman	:	25 – 30 polong
Berat polong per tanaman	:	1,25 – 1,95 kg
Daya simpan polong pada suhu kamar (21 °C)	:	3 – 4 hari setelah panen
Hasil polong	:	15 – 18 ton/ha
Populasi per hektar	:	18.000 – 20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	20 – 25 kg
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitud 28 – 350 m dpl, pada musim hujan dan musim kemarau
Pengusul	:	PT. Saribenih Unggul
Peneliti	:	Edward Rusli dan Yuliana Rusli (PT. Saribenih Unggul)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO