

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 2062/Kpts/SR.120/5/2010

TANGGAL : 26 Mei 2010

**DESKRIPSI KACANG PANJANG VARIETAS
METRO**

Asal	:	CV. Aditya Sentana Agro
Silsilah	:	KP 05-11-02-20-04-25-40-10
Golongan varietas	:	menyerbuk sendiri
Bentuk penampang batang	:	segi enam
Ukuran sisi luar penampang batang	:	2,0 – 2,5 cm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	bangun belah ketupat
Ukuran daun	:	panjang 13,5 – 14,0 cm, lebar 8,2 – 8,4 cm
Warna daun	:	hijau tua
Bentuk bunga	:	seperti kupu kupu
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	ungu
Warna kepala putik	:	hijau keputihan
Warna benang sari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	31 – 32 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	41 – 42 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	bulat panjang
Ukuran polong	:	panjang 68,30 – 71,50 cm, diameter 0,65 – 0,74 cm
Warna polong muda	:	hijau tua
Warna polong tua	:	kuning kecoklatan
Kerenyahan polong muda	:	renyah
Rasa polong muda	:	agak manis
Bentuk biji	:	seperti ginjal
Warna biji	:	hitam
Jumlah biji per polong	:	18 – 20 biji
Berat 1.000 biji	:	126 – 128 g
Berat per polong	:	26 – 28 g
Jumlah polong per tanaman	:	34 – 36 polong
Berat polong per tanaman	:	850 – 950 g
Daya simpan polong pada suhu 26 – 29 °C	:	3 – 4 hari setelah panen
Hasil polong	:	17,8 – 19,3 ton/ha
Populasi per hektar	:	20.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	14 – 16 kg
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 15 – 210 m dpl
Pengusul	:	CV. Aditya Sentana Agro dan UPT PSBTPH Provinsi Jawa Timur
Peneliti	:	Parikhin, Bambang, Minarno (CV. Aditya Sentana Agro), Agus Pratomo, Wiyono, Gufron, Abdullah, Syahdan, Sudaryanto dan Sunarni (UPT PSBTPH Provinsi Jawa Timur)

MENTERI PERTANIAN

ttd

SUSWONO