

**LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN**

NOMOR : 2054/Kpts/SR.120/5/2010

TANGGAL : 26 Mei 2010

**DESKRIPSI BUNCIS VARIETAS  
RAYSANDA**

Asal	:	Desa Sumanik, Kecamatan Salimpaung, Kabupaten Tanah Datar, Provinsi Sumatera Barat
Silsilah	:	seleksi populasi alam
Golongan varietas	:	menyerbuk sendiri
Bentuk penampang batang	:	bulat
Diameter batang	:	3 – 5 mm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	bangun hati
Ukuran daun	:	panjang 13 – 15 cm, lebar 7 – 9 cm
Warna daun	:	hijau
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning
Warna kepala putik	:	ungu keputihan
Warna benang sari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	35 – 38 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	45 – 52 hari setelah tanam
Umur akhir panen	:	90 – 120 hari setelah tanam
Frekuensi panen	:	12 – 18 kali
Bentuk polong	:	bulat dengan kontruksi dangkal
Ukuran polong	:	panjang 8,5 – 10,2 cm, diameter 0,7 – 1,0 cm
Warna polong muda	:	hijau keputihan
Warna polong tua	:	kuning
Rasa polong muda	:	manis
Warna biji	:	putih
Bentuk biji	:	seperti ginjal
Jumlah biji per polong	:	6 – 9 biji
Berat 1.000 biji	:	219,84 g
Bentuk hilum	:	tidak cekung
Berat per polong	:	12 – 14 g
Jumlah polong per tanaman	:	200 – 225 polong
Berat polong per tanaman	:	2,4 – 2,6 kg
Daya simpan polong pada suhu 24 – 27 °C	:	10 – 12 hari setelah panen
Hasil polong	:	16,6 – 28,8 ton/ha
Populasi per hektar	:	71.400 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	15 – 20 kg
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran medium sampai tinggi dengan altitude 400 – 800 m dpl
Pengusul	:	Pemerintah Daerah Kabupaten Tanah Datar
Peneliti	:	M. Shadiq Pasadigoe (Pemerintah Daerah Kabupaten Tanah Datar), Irsyadunnas, Fitrayeni, Afrizal, Lili Firiyeni, Elma Gusni, Syaiful Anwar (Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura Kabupaten Tanah Datar), Zuraida, Abrar Hamdy, Yusran, Mudaharpi, Arnidawati D., Patria Syamsu (BPSBTPH Provinsi Sumatera Barat), Ali Umar (BPTPH Provinsi Sumatera Barat), Pendrinaldi (petani Nagari Sungai Tarab, Kecamatan Sungai Tarab, Kabupaten Tanah Datar), Syafrianto (petani Nagari Sumanik, Kecamatan Salimpaung, Kabupaten Tanah Datar)

**MENTERI PERTANIAN**

ttd

**SUSWONO**