

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 148/Kpts/SR.120/3/2007

TANGGAL : 7 Maret 2007

DESKRIPSI BUNCIS VARIETAS COSSA NOSTRA

Asal	:	PT. Sang Hyang Seri, Indonesia
Silsilah	:	Bcs-001-SHS-Pj-002-004-002-001-003-002
Golongan varietas	:	menyerbuk sendiri
Umur mulai berbunga	:	39 – 45 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	49 – 60 hari setelah tanam
Tipe tumbuh	:	merambat (<i>indeterminate</i>)
Tinggi tanaman	:	200,2 – 316,1 cm
Bentuk penampang batang	:	segi enam
Ukuran sisi luar penampang batang	:	0,20 – 0,23 cm
Warna batang	:	hijau keunguan
Bentuk daun	:	delta
Ukuran daun	:	panjang 9,0 – 9,2 cm, lebar 7,0 – 7,2 cm
Warna daun	:	hijau tua
Tepi daun	:	rata
Ujung daun	:	runcing
Permukaan daun	:	kasar
Panjang tangkai daun	:	8,1 – 10,0 cm
Warna tangkai daun	:	hijau keunguan
Warna mahkota bunga	:	ungu
Bentuk polong	:	agak pipih
Ukuran polong	:	panjang 13,1 – 18,2 cm, diameter 0,8 – 0,9
Warna polong muda	:	hijau keputihan
Warna polong tua	:	coklat muda
Berat per polong	:	8,3 – 8,9 g
Jumlah polong per tandan	:	4 – 6 polong
Berat polong per tanaman	:	532,3 – 701,0 g
Jumlah polong per tanaman	:	116 – 174 polong
Rasa polong muda	:	manis
Warna biji	:	hitam kecoklatan
Bentuk hilum	:	datar
Berat 1.000 biji	:	240,8 – 241,2 g
Jumlah biji per polong	:	7 – 8 biji
Hasil polong	:	14,9 – 19,6 ton/ha
Daya simpan polong pada suhu kamar	:	4 – 5 hari setelah panen
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah sampai tinggi dengan altitude 50 – 1.100 m dpl
Pengusul	:	PT. Sang Hyang Seri
Peneliti	:	S. Tarigan, Nur Awaluddin, Totok Priyono, Kukuh Santoso, Anang Yahya, Ekawati, Iwan Hermawan, Diyah Desianti

MENTERI PERTANIAN

ttd

ANTON APRIYANTONO

