

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 4288/Kpts/SR.120/10/2011

DESKRIPSI BUNCIS VARIETAS  
BC ASA 02

Asal	:	CV. Aditya Sentana Agro Indonesia Malang
Silsilah	:	002.a.l.2.II-5
Golongan varietas	:	menyerbuk sendiri
Bentuk penampang batang	:	bulat
Warna batang	:	hijau
Warna ketiak tangkai daun	:	ungu
Diameter batang	:	0,69 – 0,88 cm
Bentuk daun	:	meruncing pendek
Ukuran daun	:	panjang 12,92 – 15,39 cm, lebar 10,85 – 12,85 cm
Warna daun	:	hijau
Bentuk bunga	:	seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	putih
Warna kepala putik	:	putih
Warna benangsari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	27 – 29 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	40 – 44 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	lurus
Ukuran polong	:	panjang 18,47 – 21,76 cm, lebar 0,70 – 1,16 cm
Warna polong muda	:	hijau muda
Warna polong tua	:	coklat
Tekstur polong muda	:	renyah
Rasa polong muda	:	manis
Bentuk biji	:	lonjong
Warna biji	:	hitam
Berat 1.000 biji	:	198 g
Jumlah biji per polong	:	5 – 7 biji
Bentuk hilum	:	elips ( <i>kidney shaped</i> )
Berat per polong	:	11,28 – 14,08 g
Jumlah polong per tanaman	:	68 – 252 polong
Berat polong per tanaman	:	0,720 – 1,960 kg
Daya simpan polong pada suhu 28°C	:	3 – 4 hari setelah panen
Hasil polong per hektar	:	25,03 – 68,46 ton
Populasi per hektar	:	30.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	200 – 220 g
Penciri utama	:	warna ketiak tangkai daun ungu, polong tidak memiliki kelengkungan, warna hijau terang
Keunggulan varietas	:	umur panen genjah, dapat dipanen hingga 15 kali
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 155 – 350 m dpl
Pemohon	:	CV. Aditya Sentana Agro Indonesia Malang
Pemulia	:	Parikhin, Hasnul Amir (CV. Aditya Sentana Agro Indonesia Malang)
Peneliti	:	Putri Dinon, Parikhin (CV. Aditya Sentana Agro Indonesia Malang)

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM