

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 112/Kpts/SR.120/D.2.7/11/2017

DESKRIPSI BUNCIS VARIETAS  
BU 6337

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	♀ BU 5229 x ♂4282
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Bentuk penampang batang	:	Silindris
Warna batang	:	Ungu tua kecoklatan (RHS N 77 A)
Diameter batang	:	7,10 – 7,23 cm
Bentuk daun	:	Membulat
Ukuran daun	:	Panjang 12,4 – 12,8 cm; Lebar 11,2 – 12,2 cm
Warna daun	:	Hijau (RHS 137 A)
Bentuk bunga	:	Seperti kupu - kupu
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau (RHS 145 A)
Warna mahkota bunga	:	Ungu (RHS 77 B)
Warna kepala putik	:	Kuning (RHS 8 C)
Warna benang sari	:	Kuning (RHS 8 C)
Umur mulai berbunga	:	38 – 39 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	48 – 49 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	Silindris
Lengkungan paruh polong	:	Lemah (weak)
Ukuran polong	:	Panjang 17,7 – 18,8 cm; Diameter 8,7 – 9,5 cm
Warna polong muda	:	Hijau muda (RHS 141 D)
Warna polong tua	:	Coklat (RHS 173 D)
Tekstur polong muda	:	Renyah
Rasa polong muda	:	Manis
Bentuk biji	:	Elips
Warna biji	:	Hitam (RHS 202 A)
Berat 1.000 biji	:	157 – 178 gram
Jumlah biji per polong	:	8 – 9 biji
Bentuk hilum	:	Elips
Berat per polong	:	8,8 – 9,4 gram
Jumlah polong per tanaman	:	89 – 98 gram
Berat polong per tanaman	:	841,3 – 919,3 gram
Ketahanan terhadap penyakit	:	Sangat tahan terhadap serangan BCMV dan agak tahan karat daun ( <i>Rust</i> )
Daya simpan polong pada suhu 25 - 31 °C	:	6 – 7 hari setelah panen
Hasil polong per hektar	:	11,4 – 12,5 ton
Populasi per hektar	:	26.666 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	5,2 – 5,9 kg
Penciri utama	:	Warna daun hijau (RHS 137 A), ujung daun meruncing pendek, lengkungan paruh polong lemah (weak), warna polong muda hijau muda (RHS 141 D)
Keunggulan varietas	:	Berat polong per tanaman tinggi (841,3 – 919,3 gram), sangat tahan terhadap serangan BCMV dan agak tahan terhadap serangan karat daun ( <i>rust</i> )
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah

Pemohon : PT. East West Seed Indonesia  
Pemulia : Adriyana Adin dan Rohim Firdaus  
Peneliti : Tukiman Misidi, Abdul Kohar, Hari  
Pangestuadi, Febryana Erlyandari,  
Gigin Fajaruddin

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO