

DESKRIPSI BUNCIS VARIETAS  
BU 6457

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: ♀ BU 2962 x ♂ BU 2466
Golongan varietas	: Bersari bebas
Bentuk penampang batang	: Silindris
Warna batang	: Hijau (RHS 137 D)
Diameter batang	: 7,05 – 7,12 cm
Bentuk anak daun terminal	: Membulat
Ujung anak daun terminal	: Meruncing panjang
Ukuran daun	: Panjang 13,8 – 14,05 cm; Lebar 11,13 – 11,33 cm
Warna daun	: Hijau (RHS 138 A)
Bentuk bunga	: Seperti kupu – kupu
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau (RHS 145 A)
Warna mahkota bunga	: Putih (RHS 155 D)
Warna kepala putik	: Kuning (RHS 8 C)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 8 C)
Umur mulai berbunga	: 38 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 48 – 49 hari setelah tanam
Bentuk polong	: Silindris
Ukuran polong	: Panjang 16,65 – 16,83 cm; Diameter 8,48 – 9,30 mm
Warna polong muda	: Hijau (RHS 137 D)
Warna polong tua	: Coklat (RHS 173 D)
Tekstur polong muda	: Renyah
Rasa polong muda	: Manis
Bentuk biji	: Elips
Warna biji	: Putih (RHS 155 B)
Berat 1.000 biji	: 162 – 207 gram
Jumlah biji per polong	: 8 – 9 biji
Bentuk hilum	: Elips
Berat per polong	: 9,03 – 9,30 gram
Jumlah polong per tanaman	: 92 – 94 polong
Berat polong per tanaman	: 862,2 – 936,55 gram
Daya simpan polong pada suhu 25 - 31°C	: 7 hari setelah panen
Hasil polong per hektar	: 11,84 – 12,18 ton
Populasi per hektar	: 26.666 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 5,4 – 6,9 kg
Penciri utama	: Warna daun hijau (RHS 138 A), ujung daun meruncing panjang, lengkungan paruh polong tidak ada (sangat lemah)
Keunggulan varietas	: Produksi per satuan luas tinggi, daya simpan lebih lama
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran tinggi pada musim hujan
Pemohon	: PT. East West Seed Indonesia
Pemulia	: Adriyanita Adin dan Rohim Firdaus
Peneliti	: Tukiman Misidi, Abdul Kohar, Hari Pangestuadi, Febryana Erlyandari, Gigin Fajaruddin