

**DESKRIPSI CALON VARIETAS
BUNCIS BU 192**

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	BU 17192 (12003-15-12-10-6-0-0-0-0)
Golongan varietas	:	Bersari bebas (<i>Open pollinated</i>)
Tipe pertumbuhan	:	Tegak
Bentuk penampang batang	:	Membulat
Tinggi tanaman	:	45,64 – 49,35 cm
Diameter batang	:	0,75 – 1,05 cm
Warna batang	:	Hijau gelap (Dark Green RHS 144A)
Warna daun	:	Hijau gelap (Dark Green RHS 136A)
Bentuk daun	:	Persegi
Panjang ujung daun terminal	:	Meruncing sedang
Ukuran daun	:	P. 11,98 – 16,65 cm, L. 8,34 – 9,02 cm
Bentuk bunga	:	Seperti Kupu-kupu
Warna kelopak bunga	:	Hijau (Green RHS 146C)
Warna mahkota bunga	:	Putih (White RHS 155A)
Warna kepala putik bunga	:	Hijau Kuning (Yellow Green RHS 145A)
Warna benangsari	:	Hijau Coklat (Brown Green 153C)
Umur mulai berbunga	:	28 – 35 hst
Umur mulai panen	:	36 – 44 hst
Bentuk Polong	:	Gilig
Derajat kelengkungan polong	:	Sedang
Ukuran polong	:	P. 14,64 – 20,34 cm D. 0,67 – 0,92 cm
Warna polong	:	Hijau gelap mengkilap (Dark Green RHS 137A)
Derajat kelengkungan polong	:	Sedang
Tekstur polong muda	:	Berserat halus

Tekstur permukaan polong	:	Agak kasar
Bentuk ujung polong	:	Runcing menuju tumpul
Lengkungan paruh polong	:	Sedang
Rasa polong muda	:	Manis renyah
Bentuk hilum	:	Oval
Bentuk irisan melintang polong	:	Berbentuk angka 8 (<i>Eight Shaped</i>)
Bentuk biji	:	Elips
Warna biji	:	Putih (White RHS 155A)
Berat 1.000 biji	:	162,4 – 166,3 gram
Berat per Polong	:	6,02 – 7,01 gram
Jumlah biji per polong	:	6 – 9 biji
Jumlah Polong per tanaman	:	51 – 71 Polong
Berat Polong per tanaman	:	0,29 – 0,42 kg
Daya simpan Polong pada suhu 25 - 30°C	:	8-9 hari setelah panen
Hasil Polong per hektar	:	5,64 – 8,22 ton
Populasi per hektar	:	32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	5.196,8 – 5.321,6 gram
Penciri utama	:	Warna bunga putih (White RHS 155A), Warna polong hijau gelap mengkilap (Dark Green RHS 137A), dan bentuk irisan melintang polong berbentuk angka 8 (<i>Eight Shaped</i>).
Keunggulan varietas	:	Produktivitas tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai untuk dataran tinggi
Pemohon	:	PT Benih Citra Asia
Pemulia	:	Eko Widyo Nugroho, Rosalea Farha, Marno
Peneliti	:	Aris Munandar; Firjon Zundan S, Baiatur

Ridwan, Ahmad Nizar S.