

**DESKRIPSI CALON VARIETAS
BUNCIS BU 250**

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	13115-88-17-24-11-0-0-0-0
Golongan varietas	:	Open Pollinate
Tipe pertumbuhan	:	Merambat
Bentuk penampang batang	:	Membulat
Intesitas antosianin pada hipokotil	:	Lemah
Diameter batang	:	0,60 – 0,90 cm
Warna batang	:	Hijau kuning (RHS 145A)
Warna daun	:	Hijau gelap (RHS 137A)
Bentuk daun	:	Bangun jantung
Ukuran daun	:	P. 14,23 – 15,39 cm, L. 9,32 – 12,13 cm
Bentuk bunga	:	Seperti kupu-kupu
Warna kelopak bunga	:	Hijau kuning (RHS 145B)
Warna mahkota bunga	:	Putih (RHS 155D)
Warna kepala putik bunga	:	Hijau kuning (RHS 145C)
Warna benangsari	:	Putih (RHS 157B)
Umur mulai berbunga	:	24 – 29 hst
Umur mulai panen	:	32 - 40 hst
Bentuk Polong	:	Silindris memanjang
Ukuran polong	:	P. 17,82 – 20,32 cm D. 0,64 – 0,69 cm
Warna polong muda	:	Hijau (RHS 137C)
Warna polong tua	:	Coklat kuning (RHS N167A)
Tingkat kelengkungan polong	:	Lemah
Tekstur polong muda	:	Lentur
Tekstur permukaan polong	:	Halus
Bentuk ujung polong	:	Runcing

Lengkungan paruh polong	:	Sangat lemah
Rasa polong muda	:	Agak manis
Bentuk hilum	:	Elips
Bentuk irisan melintang polong	:	Melingkar
Bentuk irisan membujur polong	:	Elips
Bentuk biji	:	Elips
Warna biji	:	Putih (RHS 155D)
Tingkat kejelasan urat biji/warna sekunder biji	:	Kuat
Berat 1.000 biji	:	163,3 – 168,9 gram
Berat per Polong	:	6,88 – 9,56 gram
Jumlah biji per polong	:	9 -12 biji
Jumlah Polong per tanaman	:	55,43 – 84,81 polong
Berat Polong per tanaman	:	0,36 – 0,76 kg
Daya simpan Polong pada suhu 25 - 30°C	:	4 -5 hsp
Hasil Polong per hektar	:	6,81 – 14,36 ton
Populasi per hektar	:	32.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	5,216 – 5,376 gram
Penciri utama	:	Bentuk irisan membujur bagian tengah biji berbentuk elips, tingkat kejelasan urat biji/warna sekunder biji kuat, dan warna polong muda hijau (RHS 137C).
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.