

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 079/Kpts/SR.120/D.2.7/5/2019

DESKRIPSI BUNCIS VARIETAS

H 54

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	Seleksi hasil persilangan antara Galur H.2.1 x H.1.1
Golongan varietas	:	Bersari bebas
Bentuk penampang batang	:	Persegi enam
Warna batang	:	Hijau (RHS 144 B)
Diameter batang	:	0,69 – 0,73 cm
Bentuk daun	:	Bangun delta
Bentuk ujung daun	:	Meruncing
Tepi daun	:	Rata
Ukuran daun tunggal	:	Panjang 11,41 – 14,16 cm; Lebar 7,88 – 9,67 cm
Warna daun	:	Hijau (RHS 137 A)
Bentuk bunga	:	Kupu – kupu
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau muda (RHS 145 B)
Warna mahkota bunga	:	Putih (RHS 155 C)
Warna kepala putik	:	Hijau (RHS 142 C)
Warna benang sari	:	Putih (RHS 155 C)
Umur mulai berbunga	:	29 – 33 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	37 – 40 hari setelah tanam
Bentuk polong	:	Bulat panjang sedikit melengkung pada ujung buah
Ukuran polong	:	Panjang 16,90 – 19,10 cm; Diameter 0,87 – 0,92 cm
Warna polong muda	:	Hijau (RHS 145 B)
Warna polong tua	:	Kuning kecoklatan (RHS 160 B)
Tekstur polong muda	:	Renyah
Rasa polong muda	:	Sedikit manis
Bentuk biji	:	Bangun ginjal
Warna biji	:	Coklat (RHS 200 C)
Berat 1.000 biji	:	146,57 – 158,25 gram
Jumlah biji per polong	:	7 – 8 biji
Berat per polong	:	7,89 – 9,91 gram
Jumlah polong per tanaman	:	53 – 66
Berat polong per tanaman	:	579,62 – 698,22 gram
Daya simpan polong pada suhu 27 - 31°C	:	1 – 3 hari setelah panen
Hasil polong per hektar	:	19,81 – 23,19 ton
Populasi per hektar	:	31.176 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	11 – 12 kg
Penciri utama	:	Bentuk polong bulat panjang sedikit melengkung pada ujung buah, warna polong muda hijau (RHS 145 B) dan warna biji coklat (RHS 200 C)
Keunggulan varietas	:	Jumlah polong banyak, Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	:	Sesuai di dataran rendah di Kabupaten Kediri pada musim penghujan

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera
: Ir. Subandi
: Ir. Subandi, Oktavianus Wawan Dwi S,
SP, Silvia Novanda Gustara, S.ST dan
Maryadi

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd.

SUWANDI