

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 037/Kpts/SR.120/D.2.7/3/2019

DESKRIPSI BUNCIS VARIETAS  
UMARI

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: Persilangan BS-11 x BU-16
Golongan varietas	: Bersari bebas
Bentuk penampang batang	: Bulat
Warna batang	: Hijau kekuningan (Yellow Green Group RHS 145 A)
Diameter batang	: 0,62 – 0,89 cm
Bentuk daun	: Bangun Delta
Ukuran daun	: Panjang 12,66 – 13,44 cm; Lebar 9,60 – 10,10 cm
Warna daun	: Bagian atas : Hijau gelap (Green Group RHS 137 A) Bagian bawah : Hijau (Green Group RHS 137 C)
Bentuk bunga	: Seperti kupu – kupu
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau terang (Green Group RHS 141 D)
Warna mahkota bunga	: Putih (White Group RHS 155 C)
Warna kepala putik	: Putih kehijauan (Yellow Green Group RHS 145 C)
Warna benang sari	: Kuning Terang (Yellow Orange Group RHS 20 A)
Umur mulai berbunga	: 36 – 38 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 48 – 51 hari setelah tanam
Bentuk polong	: Gilig
Ukuran polong	: Panjang 16,84 – 18,00 cm; Lebar 0,87 – 1,03 cm
Warna polong muda	: Hijau kekuningan (Yellow Green Group RHS 145 B)
Warna polong tua	: Hijau terang oranye (Yellow Orange Group RHS 19 B)
Tekstur polong muda	: Halus, renyah
Rasa polong muda	: Agak manis
Bentuk biji	: Ginjal
Warna biji	: Kuning terang coklat (Yellow White Group RHS 158 A)
Berat 1.000 biji	: 193,98 – 205,26 gram
Jumlah biji per polong	: 6 – 7
Bentuk hilum	: Elips
Berat per polong	: 7,73 – 9,69 gram
Jumlah polong per tanaman	: 126 – 130
Berat polong per tanaman	: 778,60 – 966,68 gram
Daya simpan polong pada suhu 26 °C	: 4 – 5 hari setelah panen
Hasil polong per hektar	: 20,76 – 25,78 ton
Populasi per hektar	: 33.333 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 7,76 – 8,21 kg
Penciri utama	: Warna ketiak daun hijau kecoklatan (Yellow Green Group RHS 152 D), Kuning terang coklat (Yellow White Group RHS 158 A)
Keunggulan varietas	: Daya hasil tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai si dataran rendah pada musim kemarau

Pemohon  
Pemulia  
Peneliti

: PT. JJM Indonesia  
: Fajar Dwi (PT. JJM Indonesia)  
: Sanoto Utoma, Budi Sugianto Jap, Atiek Setijowati, Fajar Dwi, Winda Halimah, Isti Prihartini (PT. JJM Indonesia), Turna Wahyu Novia Wardhani, Sri Purwaningsih (BPSBP DIY)

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd.

SUWANDI