

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 3255/Kpts/SR.120/10/2010

TANGGAL : 6 Oktober 2010

DESKRIPSI PARIA VARIETAS  
FRESTY

Asal	:	PT. BISI International Tbk.
Silsilah	:	BBG 719 A x BBG 719 B
Golongan varietas	:	hibrida silang tunggal
Tipe pertumbuhan	:	menjalar
Bentuk penampang batang	:	segi empat
Ukuran sisi luar penampang batang	:	1,0 – 1,3 cm
Warna batang	:	hijau
Bentuk daun	:	menjari
Ukuran daun	:	panjang 13,5 – 15,0 cm, lebar 12,0 – 13,5 cm
Warna daun	:	hijau
Bentuk bunga	:	seperti bintang
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning
Warna kepala putik	:	kuning
Warna benang sari	:	kuning
Umur mulai berbunga	:	32 – 35 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	58 – 63 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	silindris
Bentuk pundak buah	:	bulat
Bentuk ujung buah	:	lancip
Ukuran buah	:	panjang 30,0 – 35,0 cm, lebar 4,0 – 5,5 cm
Warna buah muda	:	hijau
Warna buah tua	:	kuning kemerah
Ketebalan daging buah	:	6 – 8 mm
Rasa daging buah	:	pahit
Warna biji	:	coklat
Bentuk biji	:	pipih lonjong
Berat 1.000 biji	:	3,8 – 5,5 g
Berat per buah	:	270 – 350 g
Jumlah buah per tanaman	:	8 – 15 buah
Berat buah per tanaman	:	3,5 – 3,9 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 – 30 °C	:	3 – 4 hari setelah panen
Hasil buah	:	22 – 26 ton/ha
Populasi per hektar	:	6.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	1,0 – 1,2 kg
Keterangan	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan altitude 100 – 200 m dpl pada musim kemarau
Pengusul	:	PT. BISI International Tbk.
Peneliti	:	Sunarto, Thantowy Jauhari, Putu Darsana, Mulyantoro (PT. BISI International Tbk.)

MENTERI PERTANIAN,

ttd

SUSWONO