

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 002/Kpts/SR.120/D.2.7/1/2019

DESKRIPSI BLEWAH VARIETAS
BISI BW 02

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: BISI BW 02 A x BISI BW 02 B
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 1,2 – 1,5 cm
Warna batang	: Hijau kekuningan (Yellow Group RHS 144 B)
Bentuk daun	: Bulat
Ukuran daun	: Panjang 11,6 – 16,6 cm; Lebar 14,0 – 18,0 cm
Warna daun	: Hijau zaitun keabuan (Green Group RHS N 137 A)
Bentuk bunga	: Terompet
Warna bunga	: Hijau kekuningan (Yellow Group RHS 144 B)
Warna kelopak bunga	: Kuning (Yellow Group RHS 12 A)
Warna mahkota bunga	: Hijau kekuningan (Yellow Green Group RHS 144 A)
Warna kepala putik	: Kuning (Yellow Group RHS 12 A)
Warna benang sari	: 30 – 34 hari setelah tanam
Umur mulai berbunga	: 57 – 65 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: Bentuk buah
Bentuk buah	: Bulat
Ukuran buah	: Panjang 17,33 – 18,97 cm; Diameter 15,43 – 16,93 cm
Warna dasar kulit buah	: Hijau keabuan (Green Group RHS 190 A)
Warna corak kulit buah	: Hijau keabuan (Green Group RHS 189 A)
Kerapatan corak	: Renggang
Warna daging buah	: Jingga (.....RHS 24 D)
Rasa daging buah	: Manis hambar
Ketebalan daging buah	: 2,20 – 2,63 cm
Aroma buah	: Sedang
Bentuk biji	: Bulat telur sempit
Warna biji	: Jingga kekuningan (Yellow Orange Group RHS 20 B)
Berat 1000 biji	: 37,12 – 39,32 gram
Kandungan air	: 94,11 – 95,68 %
Kadar gula	: 3,47 – 7,30 °Brix
Berat per buah	: 1,68 – 2,21 kg
Persentase yang dapat dikonsumsi	: 28,57 – 31,07 %
Daya simpan buah pada suhu 25 – 28 °C	: 10 – 11 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 14,81 – 16,79 ton
Populasi per hektar	: 10.000 – 10.800 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 394,89 – 451,76 gram
Penciri utama	: Bentuk buah bulat, Warna dasar kulit hijau keabuan (Green Group RHS 190 A)
Keunggulan varietas	: Produksi tinggi, daya simpan lama
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah pada musim kemarau

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: PT. BISI International, Tbk
: Entit Hermawan
: Hayun Rahman Saleh, Mukafi Zain

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd.

SUWANDI