

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 070/Kpts/SR.120/D.2.7/6/2017

DESKRIPSI PARIA VARIETAS  
HBG 01

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: HBG <sub>31-30-27-25-16-1</sub> (F) x HBG <sub>45-40-37-23-10-1</sub> (M)
Golongan varietas	: Hibrida silang tunggal
Bentuk penampang batang	: Segilima
Diameter batang	: 0,63 – 0,83 cm
Warna batang	: Hijau tua (RHS 135 A)
Warna daun	: Hijau tua (RHS 135 A)
Bentuk daun	: Berlekuk menjari
Ukuran daun	: Panjang 9,92 – 10,19 cm; Lebar 11,20 – 12,27 cm
Bentuk bunga	: Seperti bintang
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau muda (RHS 143 C)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 12 A)
Warna kepala putik	: Kuning (RHS 12 A)
Warna benang sari	: Kuning (RHS 12 A)
Umur mulai berbunga	: 31 – 33 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 44 – 45 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris memanjang
Ukuran buah	: Panjang 27,85 – 29,86 cm; Diameter 4,23 – 4,99 cm
Warna buah	: Hijau muda (RHS 144 B) dengan permukaan buah mirip ada lelehan lilin berupa garis halus
Ketebalan daging buah	: 0,69 – 0,74 cm
Rasa daging buah	: Pahit
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Coklat muda (RHS 164 B)
Berat 1.000 biji	: 156,40 – 158,58 gram
Berat per buah	: 187,72 – 215,62 gram
Jumlah buah per tanaman	: 12 – 13 buah
Berat buah per tanaman	: 2,39 – 2,79 kg
Daya simpan buah pada suhu 24 - 26 °C	: 3 – 5 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 58,42 – 68,40 ton
Populasi per hektar	: 24.615 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 4,81 – 4,88 kg
Penciri utama	: Bentuk buah silindris memanjang, dengan permukaan buah mirip ada lelehan lilin berupa garis halus
Keunggulan varietas	: Produksi tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah
Pemohon	: PT. Hextar Seed Indonesia
Pemulia	: Moh. Hari Wahyudi
Peneliti	: Arie Lowita, Heru Munawar, Agus Heriyanto

A.n MENTERI PERTANIAN  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO