

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 627/Kpts/SR.130/D/VII/2021  
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR  
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
PARIA BG ASA 19002

DESKRIPSI PARIAS VARIETAS  
BG ASA 19002

Asal	: PT. Aditya Sentana Agro
Silsilah	: BG 19002 F x BG 19002 M
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Persegi lima
Diameter Batang	: 0.87 - 0.93 cm
Warna batang	: Hijau (GG 139 B)
Bentuk daun	: Menjari dengan tepi berlekuk menyirip
Ukuran daun	: Panjang : 13.27 - 15.78 cm Lebar : 16.87 - 18.52 cm
Warna daun	: Hijau ( GG 137 D)
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna kelopak bunga	: Hijau (GG 141 C)
Warna mahkota bunga	: Kuning (YG 7A)
Warna kepala putik	: Kuning (YG 7 A)
Warna benang sari	: Kuning (YG 7 A)
Umur mulai berbunga	: 25.48 - 26.54 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 42.21 - 44.80 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris, Ujung buah tumpul berbahu tegas
Ukuran buah	: Panjang : 26.27 - 27.50 cm Diameter 4.45 - 4.63 cm
Warna buah muda	: Hijau (GG 143 C)
Permukaan kulit buah	: Lelehan lilin halus
Tebal daging buah	: 0.73 - 0.78 cm
Rasa buah	: Pahit
Bentuk biji	: Lonjong
Warna biji	: Coklat (GOG 165 B)
Berat 1000 biji	: 169 - 174 gram (172.60 gram)
Berat per buah	: 240.64 - 261.70 gram
Jumlah buah per tanaman	: 14.09 - 15.33 buah (14 - 15 buah)
Berat buah per tanaman	: 3.50 - 3.92 kg/ tanaman
Berat buah per hektar	: 48.98 - 51.34ton
Daya simpan buah pada suhu (25° - 30° C)	: 4 hari setelah panen
Populasi tanaman per hektar	: 9.052 -13.578 populasi
Kebutuhan benih per hektar	: 1.562,2 - 2.343,3 gram
Penciri khusus	: Warna daun hijau terang ( GG NN 137 D) Bentuk daun menjari, tepi daun berlekuk Menyirip, Bentuk ujung buah tumpul
Keunggulan varietas	: Produktivitas tinggi
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran Menengah (400 - 700

Pemohon  
Pemulia  
Peneliti

mdpl)  
: PT.Aditya Sentana Agro  
: Adimas Pamuji  
: Anik Widya A, M. Fauzi, Lukmanul  
Hakim

a.n. MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA  
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

Ttd.

PRIHASTO SETYANTO  
NIP 19690816 199503 1 001