

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 139/Kpts/SR.120/D.2.7/12/2016

DESKRIPSI OYONG VARIETAS
GBH 302

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: GBH 603 x GBH 620
Golongan varietas	: Hibrida silang tunggal
Bentuk penampang batang	: Segilima
Ukuran sisi luar penampang batang	: 10,60 – 10,83 mm
Warna batang	: Hijau (RHS 137 A)
Warna daun	: Hijau tua (RHS 139 A)
Bentuk daun	: Bangun jantung
Ukuran daun	: Panjang 23,07 – 23,31 cm; Lebar 14,71 – 14,91 cm
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau kekuningan (RHS 143 B)
Warna mahkota bunga	: Kuning (RHS 6 A)
Warna kepala putik	: Kuning kehijauan (RHS 150 C)
Warna benang sari	: Kuning kehijauan (RHS 154 B)
Umur mulai berbunga	: 30 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 38 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Silindris memanjang
Ukuran buah	: Panjang 41,04 – 41,21 cm; Diameter 4,84 – 4,91 cm
Warna buah	: Hijau (RHS 137 A)
Rasa buah	: Tidak getir
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Hitam (RHS 203 C)
Berat 1.000 biji	: 144,30 – 145,70 gram
Berat per buah	: 300,36 – 304,76 gram
Jumlah buah per tanaman	: 12 buah
Daya simpan buah pada suhu 27 - 30°C	: 8 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 24,93 – 25,58 ton
Populasi per hektar	: 11.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 1,8 – 2,0 kg
Penciri utama	: - Warna batang hijau (RHS 137 A); - Warna ruas batang bergaris keunguan; - Warna daun hijau tua (RHS 139 A); - Bentuk daun bangun jantung.
Keunggulan varietas	: Produksi tinggi (24,93 – 25,58 ton/ha)
Wilayah adaptasi	: Sesuai di dataran rendah di Kabupaten Sleman pada musim kemarau
Pemohon	: PT. Royal Agro Persada
Pemulia	: Eko Agus Heryanto
Peneliti	: Suryanto, Setiyo Budi Santoso dan Qori Syarifatulloh (PT. Royal Agro Persada), Sri Purwatiningsih dan Eka Wahyuaryana (BPSBP DIY)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO