

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 121/Kpts/SR.120/D.2.7/9/2015

DESKRIPSI OYONG VARIETAS
OY 038

Asal	: Dalam negeri
Silsilah	: OY 062 x OY 060
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Segi lima
Diameter batang	: 0,48 – 0,54 cm
Warna batang	: Hijau gelap (Dark Green RHS 144 A)
Warna daun	: Hijau (Green RHS 139 C)
Bentuk daun	: Berlekuk menjari
Ukuran daun	: Panjang 12,61 – 14,35 cm; Lebar 15,35 – 16,95 cm.
Bentuk bunga	: Seperti terompet
Warna bunga	
Warna kelopak bunga	: Hijau kekuningan (Light Yellow Green RHS 149 A)
Warna mahkota bunga	: Kuning (Yellow RHS 6 A)
Warna kepala putik	: Kuning (Yellow RHS 4 A)
Warna benang sari	: Kuning (Yellow RHS 4 A)
Umur mulai berbunga	: 31 – 33 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 40 – 43 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Bulat panjang, bersegi sepuluh
Ukuran buah	: Panjang 26,28 – 27,00 cm; Diameter 3,97 – 4,40 cm.
Warna buah	: Hijau (Green RHS 139 C)
Warna daging buah	: Putih (White RHS 157 B)
Rasa buah	: Manis
Bentuk biji	: Pipih
Warna biji	: Hitam
Berat 1.000 biji	: 157,34 – 157,80 gram
Berat per buah	: 167,00 – 188,43 gram
Jumlah buah per tanaman	: 11 – 13
Berat buah per tanaman	: 1,73 – 1,92 kg
Daya simpan buah pada suhu 27 - 30°C	: 11 – 14 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	: 13,96 – 14,99 ton
Populasi per hektar	: 11.111 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 3,01 – 3,02 kg
Penciri utama	: - Warna ujung sirip buah ungu (Dark Violet RHS 83 A) - Pada ujung buah masih terdapat kelopak bunga yang menempel.
Keunggulan varietas	: - Jumlah buah per tanaman banyak yaitu 11 – 13 buah - Produktivitas tinggi yaitu 13,96 – 14,99 ton/ha.
Wilayah adaptasi	: Beradaptasi dengan baik di Sleman dengan ketinggian 265 mdpl pada musim hujan.

Pemohon
Pemulia
Peneliti

: CV. Nusantara Genetika Agro
: Sumanah
: Muhrisun, Sri Purwaningsih dan Vici
Herawati, SP

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO KAMINO