

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 103/Kpts/SR.120/D.2.7/10/2013

DESKRIPSI OYONG VARIETAS
AZURA

Asal	:	PT. East West Seed Indonesia
Silsilah	:	OY 1455 (F) x OY 1552 (M)
Golongan varietas	:	hibrida
Bentuk penampang batang	:	bersegi lima membulat
Ukuran sisi luar penampang batang	:	1,2 cm – 1,6 cm
Warna batang	:	hijau
Warna daun	:	hijau tua
Bentuk daun	:	berlekuk menjari
Ukuran daun	:	panjang 21,2 - 25,2 cm, lebar 20,2 – 23,3 cm
Bentuk bunga	:	seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	hijau
Warna mahkota bunga	:	kuning muda
Warna kepala putik	:	kuning
Warna benangsari	:	kuning muda
Umur mulai berbunga	:	24 - 28 hari setelah tanam
Umur mulai panen	:	33 - 35 hari setelah tanam
Bentuk buah	:	silindris
Ukuran buah	:	panjang 27,83 – 30,70 cm, lebar 4,45 – 4,75 cm
Warna buah	:	hijau (7.5 GY 6/6)
Rasa buah	:	tidak pahit
Bentuk biji	:	lonjong
Warna biji	:	hitam
Berat 1.000 biji	:	136,56 – 141,37 g
Berat per buah	:	207,75 – 216,75 g
Jumlah buah per tanaman	:	15 – 18 buah
Berat buah per tanaman	:	3,18 – 3,80 kg
Daya simpan buah pada suhu 25 – 31 °C	:	5 – 7 hari setelah panen
Hasil buah per hektar	:	35,60 – 41,97 ton
Populasi per hektar	:	11.111 tanaman (single row)
Kebutuhan benih per hektar	:	1.517 – 1.571 g
Penciri utama	:	buah berwarna hijau (7.5 GY 6/6) dan bentuk daun jantung dengan tarehan berlekuk menjari
Keunggulan varietas	:	potensi hasil tinggi (35,60 – 41,97 ton/ha)
Wilayah adaptasi	:	beradaptasi dengan baik di dataran rendah dengan ketinggian 50 – 350 m dpl
Pemohon	:	PT. East West Seed Indonesia
Pemulia	:	Dedi Prasetyo (PT. East West Seed Indonesia)
Peneliti	:	Tukiman Misidi, Abdul Kohar, Agus Suranto, M. Taufik Hariyadi (PT. East West Seed Indonesia)

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM