

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 076/Kpts/SR.120/D.2.7/6/2015

DESKRIPSI KENTANG VARIETAS
OLIMPUS AGRIHORTI

Asal	:	Introduksi
Silsilah	:	-
Golongan varietas	:	Klon
Bentuk penampang batang	:	Bersegi tiga
Diameter batang	:	5,8 – 8,7 mm
Warna batang	:	Hijau keunguan
Bentuk daun	:	Oval pendek
Ukuran daun	:	Panjang 15 – 18,2 cm; Lebar 7 – 9,6 cm
Warna daun	:	Hijau gelap
Bentuk bunga	:	Seperti bintang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau
Warna mahkota bunga	:	Putih
Warna kepala putik	:	Hijau
Warna benang sari	:	Kuning
Umur mulai berbunga	:	40 – 45 hari setelah tanam
Umur panen	:	90 – 100 hari setelah tanam
Bentuk umbi	:	Oval memanjang
Ukuran umbi	:	Panjang 6,9 – 8,0; Diameter 3,95 – 4,8 cm.
Warna kulit umbi	:	Putih
Warna daging umbi	:	Putih
Rasa umbi	:	tidak getir
Kandungan karbohidrat	:	9,55 %
Kadar gula	:	0,06 %
Berat per umbi	:	48,93 – 50,47 gram
Jumlah umbi per tanaman	:	7 – 11 umbi
Berat umbi per tanaman	:	343,8 – 518,7 gram
Daya simpan umbi pada suhu 25 - 30°C	:	3 bulan
Hasil umbi per hektar	:	15,47 – 23,34 ton
Populasi per hektar	:	40.000 – 50.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	2,5 – 3 ton
Penciri utama	:	Batang berwarna hijau keunguan, umbi berbentuk oval memanjang dengan kulit dan daging berwarna putih.
Keunggulan varietas	:	Toleran suhu tinggi dan produksi tinggi

Wilayah adaptasi
Pemohon
Pemulia

: Dataran medium wilayah Majalengka
: Balai Penelitian Tanaman Sayuran
: Eri Sofiari, Tri Handayani, Kusmana,
Helmi Kurniawan, dan Juniarti P. Sahat.

Peneliti

: Laksminiwati Prabaningrum, Ineu
Sulastrini, Neni Gunaeni, dan Hadis
Jayanti.

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO