

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 074/Kpts/SR.120/D.2.7/6/2015

DESKRIPSI KENTANG VARIETAS
AR 07 AGRIHORTI

Asal	:	Dalam negeri
Silsilah	:	Atlantik x Repita
Golongan varietas	:	Klon
Bentuk penampang batang	:	Segitiga
Diameter batang	:	6,1 – 6,6 mm
Warna batang	:	Hijau dengan antosianin
Bentuk daun	:	Oval
Ukuran daun	:	Panjang 9,3 – 10,4 cm; Lebar 6,3 – 7,4 cm
Warna daun	:	Hijau
Bentuk ujung daun	:	Meruncing
Bentuk bunga	:	Pola bintang
Warna bunga	:	
Warna kelopak bunga	:	Hijau
Warna mahkota bunga	:	Ungu tua
Warna kepala putik	:	Hijau
Warna benang sari	:	Kuning
Umur mulai berbunga	:	35 - 50 hari setelah tanam
Umur panen	:	85 - 90 hari setelah tanam
Bentuk umbi	:	Bulat
Ukuran umbi	:	Panjang 9,2 – 9,4 cm; Diameter 8,2 – 8,4 cm.
Warna kulit umbi	:	Krem
Warna daging umbi	:	Putih
Rasa umbi	:	tidak getir
Berat Jenis	:	1,070
Kandungan karbohidrat	:	11,08 %
Kadar gula	:	0,19 mg/gr
Berat per umbi	:	93,2 – 94,3 gram
Jumlah umbi per tanaman	:	7 – 11
Ketahanan terhadap penyakit	:	Hawar daun <i>P. infestans</i>
Daya simpan umbi pada suhu ruang	:	60 hari
Hasil umbi per hektar	:	24,95 – 31,25 ton/ha
Populasi per hektar	:	33.000 – 35.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	:	1.700 – 2.000 kg
Penciri utama	:	Antosianin pada batang, warna bunga ungu tua
Keunggulan varietas	:	Daya hasil tinggi, tahan penyakit hawar daun <i>P. infestans</i> , cocok untuk keripik.

Wilayah adaptasi : Dataran tinggi kabupaten Bandung Barat
Pemohon : Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Pemulia : Helmi Kurniawan, Eri Sofiari, Kusmana,
Tri Handayani.
Peneliti : Ineu Sulastrini, Nurmalita, Ali Asgar, Neni
Gunaeni, Liferdi, Tarkus Suganda, Meddy
Rachmadi, Agung Karuniawan.

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

TTD

SPUDNIK SUJONO