



BERITA RESMI PVT

Pemberian Hak PVT

No. Publikasi : 023/BR/PHP/08/2017

Nama Umum Spesies : Kentang
Nama Genus, Spesies, Author(s) : *Solanum tuberosum* L.
Nama Varietas : Maglia
Tanggal Pengajuan Permohonan : 25 September 2014
Nomor Pengajuan Permohonan : 27/Peng/09/2014
Tanggal Penerimaan Permohonan : 16 Maret 2015
Nomor Penerimaan Permohonan : 15/Pnrm/TS/2015
Tanggal Pengajuan Permohonan Hak PVT *)
- Tanggal : -
- Nomor : -
- Negara (permohonan pertama kali diajukan) : -

Pemohon/Pemegang Kuasa

Nama : Badan Litbang Pertanian
Kewarganegaraan : Badan Hukum Indonesia
Alamat : Jl. Ragunan No. 29 Pasar Minggu Jakarta Selatan 12540

Pemulia Tanaman

Nama : Dr. E. Sofiari dan Kusmana, SP.
Alamat : Balai Penelitian Tanaman Sayuran
Jl. Tangkuban Perahu 517 Kotak Pos 413 Lembang

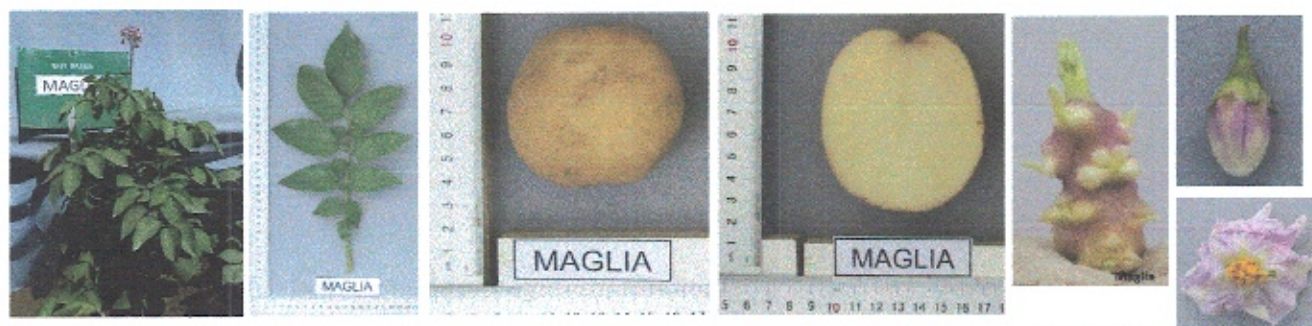
Sertifikat Hak PVT

Nomor : 00402/PPVT/S/2017
Tanggal : 31 Juli 2017

Deskripsi Varietas **)

Lightsprout: ukuran kecil, bentuk bulat telur, pewarnaan antosianin pangkal tunas merah violet, intensitas antosianin pada pangkal tunas sedang, proporsi warna biru pada pewarnaan antosianin pangkal tunas tidak ada/ rendah, bulu pada pangkal tunas sangat lemah, bulu pada pangkal tunas sangat lemah, ukuran ujung tunas terhadap pangkal tunas kecil, tipe ujung tunas sedang, intensitas pewarnaan antosianin pada ujung tunas sangat lemah, bulu ujung tunas sangat lemah, jumlah akar tunas sedang, pemunculan lenti sel sedang, panjang tunas lateral : -; **Tanaman** : tinggi tanaman sedang (57.4 cm), struktur kanopi daun tipe antara, kebiasaan tumbuh menyebar, frekuensi bunga sedang, umur panen sedang (100 hst); **Batang:** ketebalan batang utama tebal (12.2 mm), pewarnaan antosianin tidak ada; **Daun** : ukuran besar -sangat besar (pxl= 32.9 cm x 19.9 cm), susunan daun terbuka, intensitas warna hijau daun sedang, pewarnaan antosianin pada daun tidak ada, panjang pasangan anak daun lateral kedua pendek (10.4 cm), lebar pasangan anak daun lateral kedua sempit-sedang (5.7 cm), rasio panjang terhadap lebar pasangan anak daun lateral kedua sedang-besar (1.83), frekuensi daun menyimpang pada anak daun terminal dan lateral jarang; **Anak daun** : pengombakan tepi lemah, kedalaman tulang sedang, bulu pada bagian apical rosette tidak ada, kemengkilapan permukaan atas anak daun kusam, frekuensi daun sekunder sedang; **Karangan bunga:** ukuran sedang, pewarnaan antosianin pada tangkai bunga sangat lemah, pewarnaan antosianin kuncup bunga sedang, warna bagian dalam mahkota bunga violet biru, proporsi warna biru pada warna antosianin bagian dalam mahkota bunga sedang, intensitas penyebaran warna antosianin bagian dalam bunga bagian luar bunga yang berwarna putih pada mahkota bunga : -, ukuran mahkota bunga sedang; **Umbi** : bentuk bundar (108.2), kedalaman mata sedang, kehalusan kulit sedang, warna kulit kuning, warna pangkal mata tunas kuning, warna daging umbi kuning muda (Yellow White Group 158B), Hanya untuk varietas berkulit kuning: pewarnaan antosianin sebagai reaksi terhadap cahaya sedang.

Foto yang disebut dalam Deskripsi



Jakarta, 31 Agustus 2017
Kepala Pusat PVT/PP,

Prof. (Riset) Dr. Ir. Erizal Jamal, MSi.
NIP. 196303041989031002

*) Permohonan Hak PVT dengan menggunakan Hak Prioritas

**) Untuk varietas transgenik deskripsi mencakup uraian mengenai penjelasan molekuler varietas yang bersangkutan dan stabilitas genetik dari sifat yang diusulkan, sistem reproduksi tetuanya, keberadaan kerabat ilarnya, kandungan senyawa yang dapat mengganggu lingkungan, dan kesehatan manusia serta cara pemusnahannya apabila terjadi penyimpangan, dengan disertai surat pernyataan aman bagi lingkungan dan kesehatan manusia dari instansi yang berwenang.