

REPUBLIK INDONESIA KEMENTERIAN PERTANIAN PUSAT PERLINDUNGAN VARIETAS TANAMAN DAN PERIZINAN PERTANIAN

Tanda Daftar Varietas Tanaman

VARIETAS HASIL PEMULIAAN

Nomor: 253/PVHP/2014

Berdasarkan Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman; Peraturan Pemerintah Nomor 13 Tahun 2004 tentang Penamaan, Pendaftaran dan Penggunaan Varietas Asal Untuk Pembuatan Varietas Turunan Esensial; Peraturan Menteri Pertanian Nomor 01 Tahun 2006 tentang Syarat Penamaan dan Tata Cara Pendaftaran Varietas Tanaman bersama ini kami memberikan Tanda Daftar Varietas Hasil Pemuliaan kepada:

Nama Pemohon : FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS GADJAH MADA

Alamat : Jl. Flora, Bulaksumur, Yogyakarta 55281

Tanggal Penerimaan Pendaftaran : 6 Agustus 2014

Nama Pemulia : Rudi Hari Murti, SP, MP. dan Erlina Ambarwati, SP, MP.

Kewarganegaraan Pemulia : Indonesia Jenis Tanaman : **Tomat**

Nama Varietas : Gamato 1

Dengan demikian varietas tersebut telah terdaftar di Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian sesuai dengan Peraturan Perundang-undangan yang berlaku dan dicatat dalam Daftar Umum PVT serta diumumkan dalam Berita Resmi PVT.

Jakarta, 16 September 2014 Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman

dan Perizinan Pertanian

<u>Ir. Suharyono, MSi</u> NIP. 19560630 198503 1 001



KEMENTERIAN PERTANIAN SEKRETARIAT JENDERAL

PUSAT PERLINDUNGAN VARIETAS TANAMAN DAN PERIZINAN PERTANIAN

GEDUNG B LANTAI 5 - JALAN HARSONO RM NOMOR 3 RAGUNAN, JAKARTA SELATAN 12550 TELEPON: (021) 78839619, 78840389, 78847511, 78840405, 7804066, 7816386 FAXIMILE (021) 78840389, 78836171, 78840405, KOTAK POS 83/1200/KEBAYORAN PASAR MINGGU WEBSITE: http://www.deptan.go.id Email: pvt@deptan.go.id

September 2014

Nomor: 9589 /Lb. 250/A.8/09/2014

Lampiran: 2 (dua) lembar

Hal : Pemberitahuan Penerimaan

Pendaftaran Varietas Hasil Pemuliaan

Yth. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada di

Yogyakarta

Dengan ini diberitahukan bahwa Pendaftaran Varietas Hasil Pemuliaan Saudara:

1. Tanggal penerimaan pendaftaran : 6 Agustus 2014

2. Nama Pemohon : Dr. Jamhari, SP., MP.

(Dekan Fakultas Pertanian UGM)

3. Alamat : Jl. Flora, Bulaksumur

Yogyakarta 55281

4. Nama pemulia : Rudi Hari Murti dan Erlina Ambarwati

Kewarganegaraan Pemulia : Indonesia
 Jenis Tanaman : Tomat
 Nama varietas : Gamato 1

telah memenuhi semua kelengkapan dan persyaratan administrasi, sehingga dinyatakan dapat diterima. Komoditas tomat varietas hasil pemuliaan Gamato 1 yang Saudara ajukan ditetapkan terdaftar di Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian dengan "Tanda Daftar Varietas Tanaman":

Nomor : 253/PVHP/2014 Tanggal : 16 September 2014

Demikian disampaikan, untuk menjadi perhatian dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepala Pusat,

Ir. Suharyono, MSi NIP. 19560630 198503 1 001

Tembusan:

Sekretaris Jenderal Kementerian Pertanian.

Lampiran Tanda Daftar Varietas Hasil Pemuliaan

Nomor

: 253/PVHP/2014

Pendeskripsi: Rudi Hari Murti, Erlina Ambarwati, Ari Wibowo

DESKRIPSI TOMAT VARIETAS GAMATO 1

Tanaman: tipe tumbuh indeterminate, tinggi tanaman 116 – 266 cm, tumbuh baik di dataran medium dan dataran tinggi (> 700 m dpl); Batang: bentuk bulat, diameter 9.98 – 14.69 mm, warna hijau, lapisan absisi ada; Daun: bentuk bulat telur, tepi daun bergerigi, torehan berlekuk menyirip, ujung daun runcing, belahan daun simetris, warna daun atas hijau, warna daun bawah hijau, warna tangkai hijau, panjang daun majemuk 28.6 – 42.4 cm, lebar daun majemuk 25.9 – 41.9 cm, panjang tangkai 6.7 – 12.1 cm; Bunga: umur berbunga 35 – 40 hst, warna mahkota kuning, kedudukan bunga pada batang, warna kelopak hijau, jumlah bunga per tandan 5-12; Buah: bentuk bulat, warna kulit hijau muda agak putih (menyeluruh), panjang 54.46 – 76.77 mm, diameter 57.0 – 76.87 mm, berat 107.82 – 217.85 gram, jumlah lokul 4-6, jumlah buah per tandan 3-8, tekstur kulit halus, warna buah matang merah jingga, warna daging buah merah jingga, tebal daging buah 0.51 – 0.82 cm, total padatan terlarut 3.4 – 5 %Brix, kandungan vitamin C 19.24 – 30.74 mg/100gr, jumlah tandan buah 7-10, umur panen 73 – 76 hst, bobot buah per tanaman 3.20 – 4.60 Kg; Biji: bentuk pipih, warna coklat, berat 1000 biji 3.60 – 3.71 gram.

Foto yang disebut dalam deskripsi:

