

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA NOMOR: 407/Kpts/PV.240/D/XI/2022

TENTANG

PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA MARIGOLD HMA 12

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA,

Menimbang

: bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 16 ayat (8) Peraturan Menteri Pertanian Nomor 38/Permentan/OT.140/ 7/2011 tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura perlu menetapkan Pemberian Tanda Daftar Varietas Tanaman Hortikultura Marigold HMA 12;

Mengingat

- : 1. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 241, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4043);
 - Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2010 Tentang Hortikultura (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 132, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5710);
 - Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 Tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 245, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6573);
 - 4. Peraturan Presiden Nomor 45 Tahun 2015 tentang Kementerian Pertanian Republik Indonesia (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 85);
 - Peraturan Presiden Nomor 32 Tahun 2021 tentang Perubahan Atas Peraturan Presiden Nomor 68 Tahun 2019 tentang Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 106);
 - Keputusan Presiden Nomor 113/P Tahun 2019 tentang Pembentukan Kementerian Negara dan Pengangkatan Menteri Negara Kabinet Indonesia Maju Periode Tahun 2019-2024;

- 7. Keputusan Presiden Nomor 79/TPA Tahun 2019 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dari dan Dalam Tinggi Madya di Lingkungan Jabatan Pimpinan Kementerian Pertanian;
- Pertanian Nomor 8. Peraturan Menteri 38/Permentan/OT.140/ 7/2011 tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 436);
- 9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 40 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1647);dan
- 10. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 23 tahun 2021 tentang Pembenihan Hortikultura (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 700).

- Memperhatikan: 1. Surat Permohonan PT. Alam Semesta Agro, Nomor: 031/RD-ASA/VII/2022, tanggal 14 Juli 2022;
 - 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian. Nomor B-798/PV.240/A.9/07/2022, tanggal 25 Juli 2022;dan
 - 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 26 Agustus 2022.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan

: KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR **VARIETAS** TANAMAN HORTIKULTURA MARIGOLD HMA 12.

KESATU

: Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk:

a. Jenis Tanaman : Marigold

b. Nama Varietas : HMA 12

c. Nama Pemulia : Chatchawal Vunnatee

d. Nama Peneliti : Heru Munawar, Marjuki

Darusman, Ambrosius dan

Muhammad Cesar

e. Nomor Registrasi Varietas:

f. Nama Pemohon : PT. Alam Semesta Agro g. Alamat Pemohon

: Jl. Agung Karya VI, Blok A Kav No 7, Papanggo, Tj Priok, Jakarta Utara.

KEDUA

: Deskripsi Marigold varietas HMA 12 sebagaimana dimaksud dalam diktum KESATU sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dengan Keputusan Menteri ini.

KETIGA

- : Tanda daftar varietas tanaman hortikultura sebagaimana diktum KESATU dicabut apabila :
 - a. Ditemukan ketidaksesuaian antara deskripsi varietas dengan performa/keragaan tanaman pada karakter penciri utama varietas;
 - Varietas tersebut dapat menyebarkan Organisme
 Pengganggu Tumbuhan (OPT) baru yang berbahaya;
 dan/atau
 - c. Varietas tersebut menyebabkan kerusakan lingkungan.

KEEMPAT

: Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 09 November 2022

a.n. MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

PRIHASTO SETYANTO

NIP 19690816 199503 1 001

Salinan Keputusan ini disampaikan kepada Yth.:

1. Menteri Pertanian; (sebagai laporan)

2. Menteri Negara Riset dan Teknologi/Ketua BPPT;

3. Kepala Badan Pengawasan Keuangan dan Pembangunan;

4. Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia;

- 5. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Kementrian Pendidikan Nasional;
- 6. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di Lingkungan Kementerian Pertanian;
- 7. Gubernur Provinsi di seluruh Indonesia;
- 8. Bupati/Walikota di seluruh Indonesia; dan
- 9. Pimpinan PT. Alam Semesta Agro

LAMPIRAN

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 407/Kpts/PV.240/D/XI/2022 TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR

VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA

MARIGOLD HMA 12

DESKRIPSI MARIGOLD VARIETAS

HMA 12

Asal

: Introduksi

Silsilah

: MA 102-0-9-12-8-6-1-0 (F) x

MA 71-0-15-6-4-2-1-0 (M)

Golongan Varietas

: Hibrida

Tipe Pertumbuhan

: Tegak

Tinggi tanaman

: 94,55 - 98,15 cm

Lebar Tajuk

: 82,52 - 90,05 cm

Bentuk penampang batang

: Segi enam

Diameter Batang

: 1,80 - 2,12 cm

Warna Batang

: Hijau (RHS 143 B)

Intensitas Anthosianin di

: Lemah

Batang

Tipe Daun

: Majemuk

Bentuk daun

: Berbagi menyirip

Bentuk Ujung Daun

: Meruncing

Ukuran daun

: P: 21,55 cm - 23,52 cm,

L: 15,92 cm - 18,53 cm

Jumlah Daun Tunggal

: 17,53 - 22,85 daun

Warna daun

: Hijau (RHS NN 137 A)

Umur Mulai Berbunga

: 33 - 36 hst

Umur Mulai Panen

: 45 - 48 hst

Tipe Bunga

: Tunggal

Warna Bunga

: Oranye kekuningan (RHS 17 A)

Diameter Bunga Mekar

: 8,56 - 9,72 cm

Tinggi Bunga Mekar

: 5,26 - 6,63 cm

Panjang Tangkai Bunga

: 3,56 - 5,19 cm

Bentuk Biji

Warna Biji

: Pipih, kecil memanjang

: Hitam (RHS 202 A), dengan pangkal dan

ujung putih (RHS 155 D)

Berat 1000 biji

: 4,36 - 4,41 g

Berat per Bunga

Jumlah Bunga per

Tanaman

Berat Bunga per Tanaman

Hasil Bunga per Hektar

Daya Simpan pada Suhu

(24°C -26°C)

Populasi per hektar

Kebutuhan benih per hektar

Penciri Utama

Keunggulan Varietas

Wilayah Adaptasi

Pemohon

Pemulia

Peneliti

: 25,40 - 28,64 cm

: 88,24 - 90,50 bunga

: 2,25 - 2,41 kg

: 45,28 - 48,15 ton/ha

: 4 - 5 hsp

: 21.081 tanaman

: 108,88 - 109,37 g/ha

: Tipe pertumbuhan tegak,

Intensitas anthosianin di batang lemah, Warna bunga Oranye kekuningan (RHS

17 A)

: Potensi hasil tinggi 45,28 - 48,15 ton/ha;

Jumlah bunga per tanaman tinggi 88,24 -

90,50 bunga

: Sesuai di dataran tinggi di Kabupaten

Bandung Barat pada musim kemarau

: PT. Alam Semesta Agro

: Chatchawal Vunnatee

: Heru Munawar, Marjuki Darusman,

Ambrosius dan Muhammad Cesar

a.n. MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

PRIHASTO SETYANTO

NIP 19690816 199503 1 001