



**MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA**

**NOMOR : 80/Kpts/PV.240/D/I/2024**

**TENTANG**

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
MARIGOLD RAJAWALI**

**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 Rajawali;

**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);
2. Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2010 Tentang Hortikultura (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 132, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5710);
3. Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 Tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 238, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6841);
4. 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);
5. Peraturan Presiden Nomor 117 Tahun 2022 tentang Kementerian Pertanian Republik Indonesia (Lembaran Negara Tahun 2022 Nomor 188);
6. Keputusan Presiden Nomor 79/TPA Tahun 2019 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dari dan Dalam Jabatan Pimpinan Tinggi Madya di Lingkungan Kementerian Pertanian;

7. Keputusan Presiden Nomor 101/P Tahun 2023 tentang Pengangkatan Menteri Pertanian Kabinet Indonesia Maju Sisa Masa Jabatan Periode Tahun 2019 – 2024;
8. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 38/Permentan/OT.140/ 7/2011 tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 436);
9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 23 tahun 2021 tentang Pembenihan Hortikultura (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 700);dan
10. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 19 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 1250).

- Memperhatikan :
1. Surat CV. Bali Gemitir Group, Nomor : 520/3739-Distan/X/2021, tanggal 27 Oktober 2021;
  2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1317/PV.240/A.9/11/2021, tanggal 9 November 2021; dan
  3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 20 Desember 2023.

**MEMUTUSKAN:**

**Menetapkan** : **PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA MARIGOLD RAJAWALI.**

**KESATU** : **Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :**

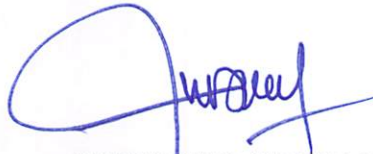
- a. Jenis Tanaman : Marigold
- b. Nama Varietas : Rajawali
- c. Nama Pemulia : Artith Jaitarak
- d. Nama Peneliti : Ervani Sjoekoer, Arya Widura Ritonga dan Arya Yuda Pangestu.
- e. Nomor Registrasi Varietas :
- f. Nama Pemohon : CV. Bali Gemitir Group
- g. Alamat Pemohon : Jl. Taruma Negara, No. 6, Delod Peken, Tabanan, Bali

- KEDUA : Deskripsi Marigold varietas Rajawali 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;
  - b. 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 29 Januari 2024

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



PRIHASTO SETYANTO

NIP 19690816 199503 1 001-17

Salinan Keputusan ini disampaikan kepada Yth. :

1. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di Lingkungan Kementerian Pertanian;
2. Gubernur Provinsi di seluruh Indonesia;
3. Bupati/Walikota di seluruh Indonesia; dan
4. Pimpinan CV. Bali Gemitir Group

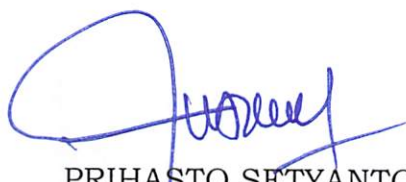
LAMPIRAN  
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN  
REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 80/Kpts/PV.240/D/I/2024  
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR  
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA  
MARIGOLD RAJAWALI

DESKRIPSI MARIGOLD VARIETAS  
RAJAWALI

Asal	: Introduksi dari Thailand
Silsilah	: F1 F5 95-7-4-30 x F6 102-4-10-7-80
Golongan varietas	: Hibrida silang tunggal
Tinggi tanaman	: 64.45 – 66.80 cm
Bentuk penampang batang	: Persegi enam
Lebar tajuk	: 60.50 – 77.90 cm
Diameter batang	: 9.15 – 11.38 mm
Warna batang	: Hijau (RHS 138 A)
Antosianin pada buku	: Ada
Intensitas antosianin pada pangkal batang	: Sangat kuat
Jumlah cabang primer	: 10.00 – 13.00 cabang
Warna daun	: Hijau tua (RHS 137 A)
Bentuk daun	: Lanset
Panjang daun	: 8.45 – 14.35 cm
Lebar daun	: 6.40 – 9.30 cm
Tipe daun	: Majemuk
Bentuk ujung daun	: Meruncing
Bentuk Tepi daun	: Bergerigi halus
Kedalaman lekukan pada tepi daun	: Dangkal
Bentuk bunga	: Cawan
Jumlah bunga pada kuntum bunga pertama	: Satu bunga
Tipe floret	: Ligulat
Jumlah floret per bunga	: 343.58 – 469.16 floret
Irisan pada tepi floret	: Ada banyak
Panjang floret	: 46.35 – 52.25 mm
Lebar floret	: 22.20 – 22.85 mm
Warna mahkota	: Oranye (RHS N25 C)
Warna kelopak	: Hijau (RHS 143 B)
Jumlah bunga per tanaman	: 48.53 – 66.56 bunga per tanaman
Panjang tangkai bunga	: 3.05 – 5.89 cm
Intensitas warna hijau pada ujung kelopak	: Lemah
Warna kepala putik	: Kuning agak oranye (RHS 15 A)

Warna tangkai floret	: Hijau kekuningan (RHS 1 D)
Diameter bunga	: 10.16 – 10.68 cm
Umur mulai berbunga (HST)	: 58 – 62 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 60 – 65 hari setelah tanam
Bobot per bunga	: 32.25 – 35.58 g
Bobot bunga per tanaman	: 661.13 – 920.56 g
Daya simpan bunga	: 6 – 7 hari setelah panen
Bentuk biji	: Pipih, kecil dan memanjang
Warna biji	: Hitam (RHS 202 A)
Bobot 1000 biji	: 2.85 – 2.94 g
Bobot bunga per petak (25 m <sup>2</sup> )	: 55.10 – 87.45 kg
Produktivitas bunga per hektar	: 14.69 – 23.32 ton per hektar
Populasi tanaman per hektar	: 25000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 99.75 – 102.90 g
Keunggulan varietas	: Produktivitas tinggi (14.69 – 23.32 ton per hektar)
Penciri utama	: 1. Adanya antosianin pada buku, 2. Adanya antosianin yang sangat kuat pada pangkal batang 3. Kedalaman lekukan yang dangkal pada tepi daun,
Wilaya adaptasi	: Beradaptasi baik pada musim kemarau di dataran tinggi Kabupaten Tabanan, Bali
Pemohon	: Ervani Sjoekoer (Direktur CV Bali Gemitir Group)
Pemulia	: Artith Jaitarak
Peneliti	: Ervani Sjoekoer, Arya Widura Ritonga, dan Arya Yuda Pangestu

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



PRIHASTO SETYANTO  
NIP 19690816 199503 1 001.

