



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 80/Kpts/PV.240/D/IV/2022

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
ANGGREK ARVINA LIGHT AGRIHORTI**

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 Anggrek Arvina Light Agrihorti;

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. 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);

5. 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);

6. 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 Jabatan Pimpinan Tinggi Madya di Lingkungan Kementerian Pertanian;
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 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 Balai Penelitian Tanaman Hias, Nomor : B-1158/PV.110/H.3.3/12/2021, tanggal 07 Desember 2021;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1541/PV.240/A.9/12/2021, tanggal 14 Desember 2021;;dan
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 11 Februari 2022.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA ANGGREK ARVINA LIGHT AGRIHORTI.**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Anggrek
- b. Nama Varietas : Arvina Light Agrihorti
- c. Nama Pemulia : Dedeh Siti Badriah, Suskandari Kartikaningrum dan Risna Sri Rahayu
- d. Nama Peneliti : Fitri Rahmawati, Mawaddah, Taufiq Ratule, Muhammad Thamrin, Yana Mulyana, Dedi Rusnandi dan Euis Rohayati

e. Nomor Registrasi Varietas : 0034/C.Ang/BLTH/2022

f. Nama Pemohon : Balai Penelitian Tanaman Hias

g. Alamat Pemohon : Jalan Raya Ciherang, PO Box
8 Sdl, Cipanas - Cianjur

KEDUA : Deskripsi Anggrek varietas Arvina Light Agrihorti
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
Penggangu Tumbuhan (OPT) baru yang berbahaya;
dan/atau

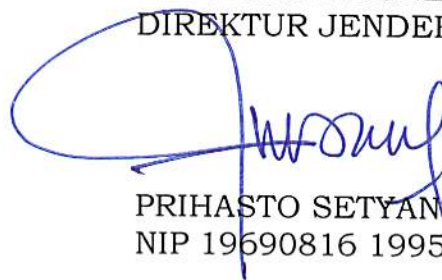
c. Varietas tersebut menyebabkan kerusakan lingkungan.

KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 25 April 2022

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



PRIHASTO SETYANTO

NIP 19690816 199503 1 001

iti R

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 Kementerian Pendidikan Nasional;
6. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di Lingkungan Kementerian Pertanian;
7. Gubernur Provinsi di seluruh Indonesia;
8. Bupati/Walikota di seluruh Indonesia;
9. Kepala Balai Penelitian Tanaman Hias.

✓

Warna petal	: Kuning (Yellow Groups 6 D Royal Hort. Colour Chart), greyed orange (Greyed – Orange Groups 174 B Royal Hort. Colour Chart), greyed red (Greyed – Red Groups 181 A Royal Hort. Colour Chart)
Bentuk ujung bibir	: <i>Rhombic</i> (Belah ketupat)
Ukuran bibir	: Panjang (1,6 – 2,2) cm : Lebar (1,2 – 1,45) cm
Warna bibir	: Greyed Red (Greyed – Red Groups 179 A Royal Hort. Colour Chart), putih (White Groups 155 D Royal Hort. Colour Chart), purple violet (Purple – Violet Groups 82 B Royal Hort. Colour Chart)
Warna calli	: Kuning (Yellow 13 C Royal Hort. Colour Chart), bintik greyed red (Greyed – Red Groups 181 A Royal Hort. Colour Chart)
Arah menghadap bunga	: 3 arah
Mekar bunga (flat/tidak)	: Flat (datar)
Corak bunga	: Berbercak dan berbintik
Posisi bunga	: Sisi
Perpuntiran/ <i>resupination</i>	: Ada (45 - 90°)
Ukuran tangkai bunga	: Panjang (46,9 – 69,80) cm Diameter (0,5 – 0,6) cm
Panjang tangkai bunga	: 46,9 – 69,80 cm
Panjang rachis	: 21,0 – 25,3cm
Jumlah kuntum/tangkai	: 7 – 15 kuntum
Warna tugu	: Putih (White Groups 155B Royal Hort. Colour Chart)
Warna keeping sisi	: Putih (White Groups 155 D Royal Hort. Colour Chart), purple violet (Purple - Violet 82 A Royal Hort. Colour Chart), greyed – red (Greyed – Red Groups 181 A Royal Hort. Colour Chart)
Lama Kesegaran	: 3 – 4 bulan
Hasil bunga	: 7 – 15 kuntum/tanaman/tahun
Wilayah adaptasi	: Baik ditanam pada rumah sere di ketinggian tempat 1.100 m dpl
Nomor induk populasi	: 01081155

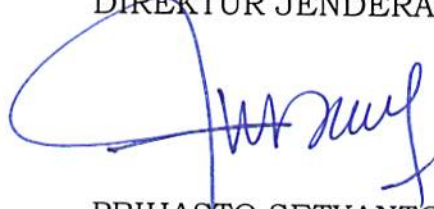
LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 80/Kpts/PV.240/D/IV/2022
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
ANGGREK ARVINA LIGHT AGRIHORTI

DESKRIPSI ANGGREK VARIETAS
ARVINA LIGHT AGRIHORTI

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: Persilangan antara <i>Phalaenopsis</i> . Paiho Balas x (<i>Phalaenopsis</i> Queen Brother Ann x <i>Doritaenopsis</i> Brother Lawrence)
Golongan varietas	: Klon
Tipe pertumbuhan	: Monopodial
Penampang melintangdaun	: <i>Conduplicate</i> (tidak rangkap)
Bentuk daun	: <i>Obovate</i> (Bulat telur sungsang)
Bentuk ujung daun	: <i>Obtuse</i> (tumpul)
Jumlah daun	: 6 – 8 helai
Ukuran daun	: Panjang (10,5 – 28,2) cm Lebar (4,7 – 11,8) cm
Warna daun	: Hijau (Green Groups 137A Royal Hort. ColourChart)
Umur tanaman berbunga	: 27 – 30 bulan setelah keluar dari botol
Bentuk bunga	: Bulat
Ukuran bunga	: Panjang (8,0 – 8,2) cm Lebar (7,9 – 8,0) cm
Bentuk sepal dorsal	: <i>Oblong</i> (Lonjong)
Bentuk sepal lateral	: <i>Ovate</i> (Bulat telur)
Bentuk petal	: <i>Ovate</i> (Bulat telur)
Warna sepal dorsal	: Greyed orange (Greyed – Orange Groups 174 B Royal Hort. Colour Chart), kuning (Yellow Groups 7 B Royal Hort. Colour Chart), greyed red (Greyed – Red Groups 181 A Royal Hort. Colour Chart)
Warna sepal lateral	: Kuning (Yellow Groups 6 D Royal Hort. Colour Chart), greyed orange (Greyed – Orange Groups 174 B Royal Hort. Colour Chart), greyed red (Greyed – Red Groups 181 A Royal Hort. ColourChart)

- Keunggulan varietas : Ukuran bunga panjang: 8,0 - 8,2 cm,
Tangkai bunga panjang 46,9 - 69,8 cm,
Berdasarkan Standar Nasional Indonesia
(SNI) *Phalaenopsis* hibrid *novelty*, termasuk
dalam kelas mutu I
- Penciri utama : Bentuk ujung bibir *Rhombic* (belah ketupat),
Warna bunga tidak memudar setelah satu
bulan bunga mekar, Warna orange
- Pengusul : Balai Penelitian Tanaman Hias
- Pemulia : Dedeh Siti Badriah, Suskandari
Kartikaningrumdan Risna Sri Rahayu
- Peneliti : Fitri Rahmawati, Mawaddah, Taufiq Ratule,
Muhammad Thamrin, Yana Mulyana, Dedi
Rusnandi dan Euis Rohayati

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001

iti R

W M