



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 9/kpts/PV.240/D/I/2025

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
PACAR AIR FL 157**

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 Pacar Air FL 157;

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 117 Tahun 2022 tentang Kementerian Pertanian Republik Indonesia (Lembaran Negara Tahun 2022 Nomor 188);
5. Peraturan Presiden Nomor 139 Tahun 2024 tentang Penataan Tugas dan Fungsi Kementerian Negara Kabinet Merah Putih Periode Tahun 2024 - 2029 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2024 Nomor 249);
6. Peraturan Presiden Nomor 140 Tahun 2024 tentang Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2024 Nomor 250);

7. Keputusan Presiden Nomor 133/P Tahun 2024 tentang Pembentukan Kementerian Negara dan Pengangkatan Menteri Negara Kabinet Merah Putih Periode Tahun 2024-2029;
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 PT. Benih Citra Asia Nomor : 939/RND/BCA/08/SK/2024, tanggal 20 Agustus 2024;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1684/PV.240/A.9/09/2024, tanggal 23 Agustus 2024;
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 22 November 2024; dan
 4. Surat Perintah Nomor 135/KPTS/KP.410/M/08/2024 tentang Penunjukan Pelaksana Tugas Direktur Jenderal Hortikultura

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA PACAR AIR FL 157.**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Pacar Air
- b. Nama Varietas : FL 157
- c. Nama Pemulia : Adi Wiyono Bashori Amin, Marno dan Dwi Dana Syawaludin
- d. Nama Peneliti : Aris Munandar, Firjon Zundan S., Shahrizal Muhammad Abdillah dan Mohammad Candra Prayoga
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0009/C.PcrA/BCA/20.01.2025

- f. Nama Pemohon : PT. Benih Citra Asia
g. Alamat Pemohon : Jl. Akmaludin No. 26, PO.
BOX 26 Jember - Jawa Timur
68175.

KEDUA : Deskripsi Pacar Air varietas FL 157 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 20 Januari 2025

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


MUHAMMAD TAUFIQ RATULE
NIP 19680918 199303 1 002

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 PT. Benih Citra Asia.

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 9/kpts/PV.240/D/I/2025
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
PACAR AIR FL 157

DESKRIPSI PACAR AIR VARIETAS
FL 157

Asal	: Dalam Negeri
Silsilah	: FL157 (F7) 153-0-2-1-0-0-0-0
Tipe Tanaman	: Open Pollinate
Tipe Pertumbuhan Tanaman	: Perdu
Bentuk Tajuk	: Bulat
Tinggi Tanaman	: 70,4 - 85,7 cm
Lebar Tajuk/Kanopi	: 22,5 - 31,5 cm
Warna Batang	: Merah Kecoklatan (RHS 171 A)
Bentuk Daun	: Lanceolate
Bentuk Ujung Daun	: Meruncing
Ukuran Daun	: P. 11,6 -13,8 cm, L. 3,1 - 3,8 cm
Warna Permukaan Atas Daun	: Hijau Gelap (RHS 141 A)
Warna Permukaan Bawah Daun	: Hijau Gelap RHS (144 A)
Distribusi Antosianin Pada Permukaan Daun	: Tidak Ada
Warna Tulang Daun	: Hijau Kuning (RHS 145A)
Umur Mulai Berbunga	: 45-50 hst
Umur Mulai Panen	: 57-60 hst
Tipe Bunga	: Tunggal
Ukuran Bunga	: P. 3,8 - 4,2 cm, L. 3,7 - 4,3 cm
Ukuran Petal Atas	: P. 1,4 - 1,7 cm, L. 2,2 - 2,4 cm
Diameter Bunga	: 3,8 - 4,2 cm
Ukuran Petal Samping	: P. 2,3 - 2,7 cm, L. 2,6 - 2,8 cm
Ukuran Petal Bawah	: P. 2,2 - 2,5 cm, L. 2,3 - 2,6 cm
Jumlah Warna Bunga	: 1 (Satu)
Susunan Petal Atas dan Petal Samping	: Bertumpuk
Warna Mahkota bunga	: Merah Pink Tua (RHS 35 C)
Eye Zone	: Ada
Warna Eye Zone	: Merah Pink Tua (RHS 35 C)
Tingkat Lengkungan Spur	: Lemah
Kedalaman Lekukan Petal Bawah	: Sedang
Panjang Spur	: 3,2-3,5 cm
Warna Kotak Anthera	: Red Pink (RHS 49 A)
Warna Kelopak Bunga	: Dark Pink Red (RHS 50 B)
Warna Tangkai Bunga	: Dark Pink Red (RHS 51 B)
Jumlah Bunga Mekar Pada Satu Waktu Per Cluster	: 8 - 18 Kuntum

Ukuran Buah	: P. 2,1-2,7; D. 0,6-1,1.
Jumlah Tunas Bunga	: 12 -15 Tunas
Jumlah Bunga Mekar Per Tanaman	: 283 - 852 Kuntum
Warna Biji	: Coklat (RHS 165 A)
Bentuk Biji	: Oval
Identitas rumpun induk tunggal	: PT. Benih Citra Asia
Penciri Utama	: Warna daun atas Hijau Gelap (RHS 141 A), warna mahkota bunga Merah Pink Tua (RHS 35 C), dan bentuk buah Ovate
Keunggulan Varietas	: Umur Mulai Berbunga 45-50 hst dan Umur Mulai Panen 57-60 hst.
Wilayah Adaptasi	: Dataran Rendah, Musim Hujan
Pemohon	: PT. Benih Citra Asia
Pemulia	: Adi Wiyono Bashori Amin, Marno dan Dwi Dana Syawaludin
Peneliti	: Aris Munandar, Firjon Zundan S., Shahrizal Muhammad Abdillah dan Mohammad Candra Prayoga.

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


MUHAMMAD TAUFIQ RATULE
NIP 19680918 199303 1 002

DILARANG