



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 311/Kpts/PV.240/D/VII/2023

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
SAWI PUTIH ACC 10**

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 Sawi Putih ACC 10;

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 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 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 Permohonan PT. Alam Semesta Agro, Nomor : 02/RD-ASA//IV/2023 tanggal 10 April 2023;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-736/PV.240/A.9/04/2023, tanggal 26 April 2023;dan
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 20 Juni 2023.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA SAWI PUTIH ACC 10.**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Sawi Putih
- b. Nama Varietas : ACC 10
- c. Nama Pemulia : Fang Yong
- 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 Sawi Putih varietas ACC 10 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.

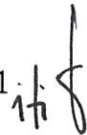
Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 25 Juli 2023

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 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; dan
9. Pimpinan PT. Alam Semesta Agro

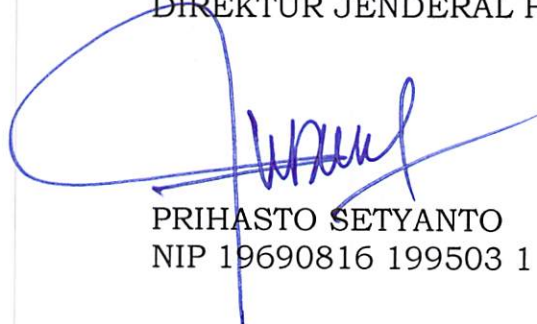
LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 311/Kpts/PV.240/D/VII/2023
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
SAWI PUTIH ACC 10

DESKRIPSI SAWI PUTIH VARIETAS
ACC 10

| | |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Asal | : Introduksi |
| Silsilah | : CC 3-50-42-31-25-10-1-0 (F) x CC 2-45-32-28-16-7-2-0 (M) |
| Golongan varietas | : hibrida |
| Habitus tanaman | : semi tegak |
| Umur panen | : 55 - 56 hari setelah tanam |
| Tinggi tanaman | : 35,15 - 37,08 cm |
| Bentuk daun terluar | : bulat telur terbalik lebar (<i>broad obovate</i>) |
| Ukuran daun | : panjang : 34,55 - 36,86 cm, lebar : 30,06 - 32,10 cm |
| Ukuran tulang daun | : panjang : 19,35 - 20,31 cm, lebar : 6,96 - 7,70 cm |
| Potongan membujur daun terluar | : cembung |
| Potongan melintang daun terluar | : cekung |
| Warna daun terluar | : hijau (RHS NN 137 A) |
| Bentuk krop | : bulat telur terbalik lebar (<i>broad obovate</i>) |
| Ukuran krop | : panjang : 25,46 - 27,32 cm, lebar : 16,70 - 19,53 cm |
| Warna ujung krop | : hijau kekuningan (RHS 149 D) |
| Warna tulang daun krop | : putih (RHS NN 155 C) |
| Warna tengah krop (membelah) | : putih kekuningan (RHS 155 B) |
| Berat per krop | : 1,67 - 1,86 kg |
| Rasa krop | : agak manis |
| Kepadatan krop | : padat |
| Bentuk biji | : bulat |
| Warna biji | : coklat tua (RHS 200 A) |
| Berat 1000 biji | : 2,71 - 2,95 g |
| Daya simpan sawi putih pada suhu (24°C -26°C) | : 5 - 7 hari setelah panen |

Hasil per hektar : 27,61 - 30,53 ton
Populasi per hektar : 17.867 tanaman
Kebutuhan benih per hektar : 60,5 - 65,9 g
Penciri utama : bentuk krop bulat telur terbalik lebar (*broad obovate*), warna ujung krop hijau kekuningan (RHS 149 D), dan potongan membujur daun terluar cembung
Keunggulan varietas : potensi produksi tinggi (27,61 - 30,53 ton)
Wilayah adaptasi : sesuai di dataran tinggi pada musim kemarau
Pemohon : PT. Alam Semesta Agro
Pemulia : Fang Yong
Peneliti : Heru Munawar, Marjuki Darusman, Ambrosiu dan Muhammad Cesar

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001

