



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 22/Kpts/PV.240/D/I/2024

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
SAWI PUTIH SP 021**

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 SP 021;

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 101/P Tahun 2023 tentang Pengangkatan Menteri Pertanian Kabinet Indonesia Maju Sisa Masa Jabatan 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 PT. JJM Indonesia, Nomor : 021/JJMI/09/2023, tanggal 21 September 2023;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1739/PV.240/A.9/10/2023, tanggal 03 Oktober 2023; dan
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 31 Oktober 2023.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA SAWI PUTIH SP 021.**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Sawi Putih
- b. Nama Varietas : SP 021
- c. Nama Pemulia : Jianin Huang (China Vegetable Seed Technology, Co. Ltd.)
- d. Nama Peneliti : Jianin Huang (China Vegetable Seed Technology, Co. Ltd.), Sanoto Utomo, Budi Sugianto Jap, Atiek Setijowati, Anggit Andita,

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 22/Kpts/PV.240/D/I/2024
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
SAWI PUTIH SP 021

DESKRIPSI SAWI PUTIH VARIETAS
SP 021

Asal	:	Introduksi dari China (China Vegetable Seed Technology, Co. Ltd.)
Silsilah	:	CHNF 32 x CCBM 27
Golongan varietas	:	Hibrida
Tinggi tanaman	:	38,32-40,57 cm
Bentuk daun terluar	:	Bulat telur terbalik lebar
Warna daun terluar	:	Permukaan atas : RHS NN 137 A (<i>Green Group, Greyish Olive Green</i>) Permukaan bawah : RHS 146-B (<i>Yellow-Green Group, Moderate Yellow Green</i>)
Ukuran daun terluar	:	Panjang : 36,43-39,43 cm; Lebar : 21,78-24,78 cm
Umur panen	:	49-56 HST
Bentuk potongan membujur krop	:	Bulat telur terbalik
Tingkat penumpukkan daun pada krop	:	Sedang
Ukuran krop	:	Panjang : 24,28-26,55 cm; Diameter : 12,02-14,54 cm
Warna krop	:	Warna pada bagian ujung krop : RHS 144-A (<i>Yellow-Green Group, Strong Yellow Green</i>) Warna bagian dalam krop : RHS 5-D (<i>Yellow Group, Light Greenish Yellow</i>)
Rasa krop	:	Agak manis
Kekerasan krop	:	Keras
Bentuk biji	:	Bulat
Warna biji	:	RHS 200-A (<i>Brown Group, Dark Greyish Reddish Brown</i>)

Berat 1.000 biji	: 3,00-3,30 gr
Berat per krop	: 1,07-1,60 kg
Daya simpan buah pada suhu kamar (20 – 25 °C)	: 6-8 hari setelah panen
Hasil krop per hektar	: 34,99-53,17 ton/ha
Populasi per hektar	: 53.333 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 192,00-211,20 gram
Penciri utama	: Bentuk daun terluar bulat telur terbalik lebar; Tingkat penumpukkan daun pada krop sedang; Warna bagian dalam krop yaitu RHS 5-D (<i>Yellow Group, Light Greenish Yellow</i>)
Keunggulan varietas	: Daya hasil tinggi
Wilayah adaptasi	: Beradaptasi dengan baik di dataran tinggi pada musim kemarau
Pengusul	: PT. JJM Indonesia
Pemulia	: Jianin Huang (China Vegetable Seed Technology, Co. Ltd.)
Peneliti	: Jianin Huang (China Vegetable Seed Technology, Co. Ltd.), Sanoto Utomo, Budi Sugianto Jap, Atiek Setijowati, Anggit Andita, Winda Halimah dan Ida Nurwati, Tuning Harmasti (PT. JJM Indonesia).

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001