



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 93/Kpts/PV.240/D/IV/2022

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
SEMANGKA SK 41**

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 Semangka SK 41;

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 PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera, Nomor : 224/WIRA-RD2/KDR/12/2021, tanggal 18 Desember 2021;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1641/PV.240/A.9/12/2021, tanggal 31 Desember 2021;dan
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 04 Maret 2022.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA SEMANGKA SK 41.**

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

- | | |
|------------------|--|
| a. Jenis Tanaman | : Semangka |
| b. Nama Varietas | : SK 41 |
| c. Nama Pemulia | : Subandi |
| d. Nama Peneliti | : Subandi, Oktavianus
Wawan Dwi S., Rezqi
Lukman Azis, dan Haris
Setyawan |

- e. Nomor Registrasi Varietas : 0046/A.Sm/WANS/2022
f. Nama Pemohon : PT. Wira Agro Nusantara
Sejahtera
g. Alamat Pemohon : Jl. Pepaya No 03 B, Dusun
pulosari Kel. Pare, Kec.
Pare, Kab. Kediri, Prov.
Jawa Timur.

KEDUA : Deskripsi Semangka varietas SK 41 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 April 2022

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 Kementrian 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. Pimpinan PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera.

✓ Ma-

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 93/Kpts/PV.240/D/IV/2022
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
SEMANGKA SK 41

DESKRIPSI SEMANGKA VARIETAS
SK 41

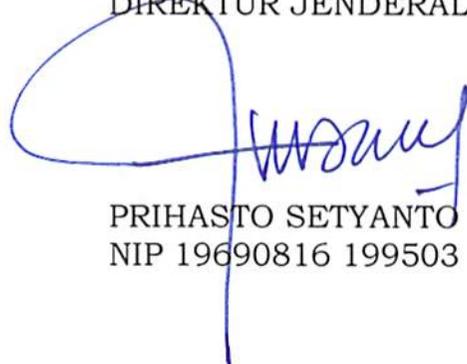
Asal	: PT. WIRA AGRO NUSANTARA SEJAHTERA
Silsilah	: Hasil persilangan SK 28.6.1.1.4.1.1 X SK 13.8.1.3.1.3.3
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Segilima
Diameter batang	: 0,66- 0,72 cm
Warna batang	: Hijau RHS 2015 146D
Bentuk daun	: Berbagi menyirip
Bentukujung daun	: Meruncing
Warna daun	: Hijau RHS 2015 NN 137 C
Ukuran daun	: Panjang; 17,6-19,3 cm, Lebar 16,2-17,9 cm
Bentuk bunga	: Bintang
Warna bunga	: Kuning RHS2015 5 A
Warna kelopak bunga	: Hijau RHS2015 144 C
Warna mahkota bunga	: Kuning RHS2015 5 A
Warna kepala putik	: Hijau kekuningan RHS2015 153 B
Warna serbuk sari	: Kuning RHS 2015 9 A
Umur mulai berbunga	: 40 - 45 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 77 - 79 hari setelah tanam
Bentuk buah	: Bulat
Ukuran buah	: Panjang ; 22,2-24,9 cm, Diameter ; 22,6-25,1 cm
Warna kulit buah	: Hijau RHS2015 NN 137 B bergaris tipis Hijau RHS2015 N 189 A
Warna garis buah	: Bergaris tipis Hijau RHS2015 N 189 A
Warna daging buah	: Merah RHS 2015 42 B
Tekstur daging buah	: Lembut berpasir
Rasa daging buah	: Manis
Bentuk biji	: Segitiga
Warna biji	: Hitam RHS2015 203 B
Berat per buah	: 2,8-3,4 kg
Berat buah pertanaman	: 2,8-3,4 kg
Jumlah buah pertanaman	: 1 buah
Ketebalan kulit buah	: 0,7 - 0,8 cm
Edible portion	: 59,7 - 64,2 %
Kadar gula	: 6,6-7,2%
Daya simpan pada suhu 27 - 31 °C	: 1- 14 hari
Produksi per hektar	: 22,0 - 25,8 ton

Populasi per hektar : 11.688 tanaman
Berat 1000 biji : 30,2 - 33,2 gr
Kebutuhan benih per hektar : 441,7 - 485,6 gr
Penciri utama : Bentuk ujung daun Meruncing, Warna kulit buah Hijau RHS2015 NN 137 B bergaris tipis Hijau RHS2015N 189 A, dan Warna bijiHitam RHS2015 203 B

Keunggulan varietas : Produksi tinggi (22,0-25,8 ton)
Wilayah adaptasi : Beradaptasi dengan baik di dataran rendah 165 mdpl di Kabupaten Kediri, pada musim kemarau

Pemohon : PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera
Pemulia : Subandi
Peneliti : Subandi, OktavianusWawanDwi S., Rezqi Lukman Azis, dan Haris Setyawan.

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001

ih f

✓ NA