

#### MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

# KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR: 240/Kpts/PV.240/D/VI/2022

#### **TENTANG**

# PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA BAYAM BY ASA 2126

### 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 Bayam BY ASA 2126;

### 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);
  - Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2010 Tentang Hortikultura (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 132, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5710);
  - 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);
  - 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);
  - 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 Lingkungan Pimpinan Tinggi Madya di Jabatan Kementerian Pertanian;
- Pertanian Nomor 8. Peraturan Menteri 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. Aditya Sentana Agro, Nomor: 003/ASA/PPI/PPVTH/II/2022, tanggal 05 Februari 2022;
  - 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman Perizinan Pertanian, Nomor 277/PV.240/A.9/2/ 2022, tanggal 21 Februari 2022;dan
  - 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 26 April 2022.

#### **MEMUTUSKAN:**

Menetapkan

: KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA BAYAM BY ASA 2126.

KESATU

: Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk:

a. Jenis Tanaman : Bayam

b. Nama Varietas : BY ASA 2126

c. Nama Pemulia : Wakhyono

d. Nama Peneliti : Anik Widya Astutik dan M.

Lukmanul Hakim

e. Nomor Registrasi Varietas: 0090/B.By/ASA/28.06.2022

f. Nama Pemohon : PT. Aditya Sentana Agro

g. Alamat Pemohon : Jl. Zentana No 87 Karangploso

- Malang - Jawa Timur.

**KEDUA** 

: Deskripsi Bayam varietas BY ASA 2126 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;
  - menyebarkan Organisme b. Varietas tersebut dapat 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 30 Juni 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. Aditya Sentana Agro.

LAMPIRAN

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 240/Kpts/PV.240/0/VI/2022

TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA

BAYAM BY ASA 2126

# DESKRIPSI BAYAM VARIETAS BY ASA 2126

Asal

: PT. Aditya Sentana Agro

Silsilah

: 1614289-15-64-48-76-191427-4915050-

201426

Golongan varietas

: Bersari bebas

Tipe tamaman

: Tegak

Bentuk penampang batang

: Bulat

Diameter batang

: 0.83 - 0.90 cm

Tinggi tanaman

: 31.49 - 34.77 cm

Umur panen

: 22.47 - 25.20 hst

Warna batang atas

: Hijau (DYG 141 C)

Warna batang bawah

: Merah (GPG 183 A)

Bentuk daun

: Membulat

Ukuran daun

: Panjang = 9.46 - 10.08 cm

Lebar = 6.39 - 7.53 cm

Warna daun

: Merah (tengah daun) (GPG N 186 A) dan

hijau (tepi daun) (GG 143 A)

Distribusi warna merah

: Warna merah pada bagian tengah dengan

warna merah tebal pada bagian tulang daun

Rasa sayur

: Hambar

Berat per tanaman

: 35.46 - 38.90 gram/tanaman

Berat tanaman per hektar

: 10.86 - 12.28 ton/ hektar

Daya simpan buah pada suhu

: 1 - 2 hari setelah panen

(25° - 30° C)

: Bulat pipih

Bentuk biji Warna biji

: Hitam (BG 203 A)

Berat 1000 biji

: 0.81 gram

Populasi tanaman per hektar

: 373.330 - 559.994 populasi

Kebutuhan benih per Ha

: 302.39 - 453.59 gram

Penciri khusus

: - Karakter warna batang bawah merah

(GPG 183A);

- Distribusi warna merah (GPG N 186 A) pada bagian tengah dengan

merah tebal pada bagian tulang daun;

- Bentuk daun ovatained

Keunggulan varietas Wilayah adaptasi

Pemohon Pemulia

Peneliti

: Potensi hasil tinggi

: Sesuai di dataran rendah (kurang dari 400 mdpl) pada musim kemarau

: PT. Aditya Sentana Agro

: Wakhyono

: Anik Widya Astutik dan M. Lukmanul Hakim

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

PRIHASTO SETYANTO

NIP 19690816 199503 1 001