



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR :144/Kpts/PV.240/D/I7/2023

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
BLEWAH BLW ASA 1468**

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 Blewah BLW ASA 1468;

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 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.

- Memperhatikan :
1. Surat Permohonan PT. Aditya Sentana Agro, Nomor : 010/ASA/PPVTH/XII/2022, tanggal 26 Desember 2022;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-40/PV.240/A.9/01/2023, tanggal 12 Januari 2023;dan
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 24 Januari 2023.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA BLEWAH BLW ASA 1468.**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Blewah
- b. Nama Varietas : BLW ASA 1468
- c. Nama Pemulia : Wakyono
- d. Nama Peneliti : Anik Widya A dan M.Luqmanul Hakim
- e. Nomor Registrasi Varietas : 9073/A.B1w/ASA/17.04.2023
- f. Nama Pemohon : PT. Aditya Sentana Agro
- g. Alamat Pemohon : Jl. Zentana No 87
Karangploso - Malang -
Jawa Timur

- KEDUA : Deskripsi Blewah varietas BLW ASA 1468 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.

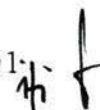
Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 17 April 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. Aditya Sentana Agro


LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 144/Kpts/PV.240/D/IV/2023
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
BLEWAH BLW ASA 1468

DESKRIPSI BLEWAH VARIETAS
BLW ASA 1468

Asal	:	PT. Aditya Sentana Agro
Silsilah	:	BLW 1468 F x BLW 1468 M
Golongan varietas	:	Hibrida
Bentuk penampang batang	:	Bulat
Diameter batang	:	0.93 - 1.03 cm
Warna batang	:	Hijau (GG 137 D)
Bentuk daun	:	Membulat (round)
Perkembangan cuping daun	:	Menengah (medium)
Ukuran daun	:	Panjang = 15.93 - 18.69 cm; Lebar = 16.14 - 17.75 cm
Warna daun	:	Hijau (GG NN 137 B)
Bentuk bunga	:	Seperti terompet
Warna kelopak bunga	:	Hijau (GG 137 D)
Warna mahkota bunga	:	Kuning (YGG 7A)
Warna kepala putik	:	Hijau (GG 143 C)
Warna benang sari	:	Kuning (YGG 7A)
Umur mulai berbunga	:	23.50 - 26.54 hst
Umur mulai panen	:	48.05 - 52.44 hst
Bentuk buah	:	Broad elliptic
Ukuran buah	:	Panjang = 19.45 - 21.58 cm Lebar = 10.86 - 13.92 cm
Warna dasar kulit buah	:	Hijau (YGG 147 B)
Tipe kulit buah	:	Halus tidak berjaring ada ribbing
Warna daging buah	:	Jingga/ orange (GO 24 C)
Rasa daging buah	:	Agak manis
Ketebalan daging buah	:	1.80 - 2.00 cm
Aroma buah	:	Kuat
Bentuk biji	:	Pine nut shape

Warna biji : Krem (GYG 161 D)
Berat 1000 biji : 1.125 - 1.212 (11.67) gram
Kandungan air : 213, 861 %
Kadar gula : 4 - 6 (4.80) °Brix
Kandungan vitamin C : 18.70 %
Berat per buah : 1,528.24 - 1,793.20 gram
Presentase buah yang dapat dikonsumsi : 76.92 - 92.31%
Daya simpan buah pada suhu ruang : 4 - 5 hari setelah panen
Hasil buah per hektar : 15.64 - 18.68 ton / hektar
Populasi tanaman per hektar : 8.637 - 12.959 tanaman per hektar
Kebutuhan benih per Ha : 100.79 - 151.23 gram
Penciri khusus : Perkembangan cuping daun medium
Bentuk buah broad elliptical
Keunggulan varietas : Potensi hasil tinggi
Wilayah adaptasi : Sesuai di dataran rendah (0 - 400 mdpl) pada musim kemarau
Pemohon : PT. Aditya Sentana Agro
Pemulia : Wakyono
Peneliti : Anik Widya Astutik dan M.Luqmanul Hakim

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001

