



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 362/Kpts/PV.240/D/VIII/2023

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
BAWANG BOMBAY BB 110 HASTO**

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 Bawang Bombay BB 110 Hasto;

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 East West Seed Indonesia, Nomor : 024/EWSI-PDS/IV/2023, tanggal 28 April 2023;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1003/PV.240/A.9/06/2023, tanggal 7 Juni 2023;dan
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 28 Juli 2023.

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan** : **PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA BAWANG BOMBAY BB 110 HASTO.**
- KESATU** : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :
- a. Jenis Tanaman : Bawang Bombay
 - b. Nama Varietas : BB 110 Hasto
 - c. Nama Pemulia : Lewis Lydon
 - d. Nama Peneliti : Abdul Kohar, Febryana Erlyandari dan Gigin Fajaruddin
 - e. Nomor Registrasi Varietas : 0118/B.BwB/EWSI/29.08.23
 - f. Nama Pemohon : PT East West Seed Indonesia
 - g. Alamat Pemohon : Desa Benteng, Kecamatan Campaka, Kabupaten Purwakarta, Jawa Barat

- KEDUA : Deskripsi Bawang Bombay varietas BB 110 Hasto 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 :
- Ditemukan ketidaksesuaian antara deskripsi varietas dengan performa/keragaan tanaman pada karakter penciri utama varietas;
 - Varietas tersebut dapat menyebarkan Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT) baru yang berbahaya; dan/atau
 - Varietas tersebut menyebabkan kerusakan lingkungan.
- KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 29 Agustus 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 East West Seed Indonesia

LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 362/Kpts/PV.240/D/VIII/2023
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
BAWANG BOMBAY BB 110 HASTO

DESKRIPSI BAWANG BOMBAY VARIETAS
BB 110 HASTO

Asal	:	Introduksi
Silsilah	:	♀ BB 102 (8670 x 5156-B-B-B-B-B-B) × ♂ BB 725-B-6-5-1-1-B-B-B-B
Golongan varietas	:	Hibrida
Tinggi tanaman	:	78,25-98,68 cm
Bentuk penampang daun	:	Segitiga
Ukuran daun	:	Panjang 65,93-70,54 cm; Lebar 2,86-3,20 cm
Warna daun	:	Hijau (RHS 137A)
Jumlah daun per umbi	:	6-8 helai daun
Umur panen (80% batang melemas)	:	72-90 hari setelah tanam
Lebar leher umbi	:	Lebar (<i>broad</i>)
Warna umbi	:	Kuning-hijau (RHS 145C)
Bentuk penampang membujur pada umbi	:	Belah ketupat (<i>rhombic</i>)
Ukuran umbi	:	Tinggi 7,89-10,03 cm; Diameter 8,01-9,25cm
Bentuk ujung umbi	:	Membulat (<i>rounded</i>)
Bentuk pangkal umbi	:	Rata (<i>flat</i>)
Bentuk biji	:	Pipih agak bulat
Warna biji	:	Hitam (RHS 203A)
Berat 1000 biji	:	2,24-2,87gram
Berat per umbi	:	182,26-220,14 gram
Jumlah umbi per rumpun	:	1 umbi
Daya simpan umbi pada suhu 25 - 30 °C	:	95-100 hari setelah panen
Susut bobot umbi (basah- kering-simpan)	:	22,51-29,67%
Hasil umbi per hektar (ton)	:	33,27-43,50 ton/ha
Populasi per hektar	:	267.000 tanaman

Kebutuhan benih per hektar : 747,60 – 961,20 g

hektar

Penciri utama : Lebar leher umbi lebar, bentuk penampang membujur umbi belah ketupat, dan bentuk ujung umbi bulat

Keunggulan varietas : Produksi per hektar tinggi (33,27-43,50ton/hektar), memiliki umur panen lebih genjah (72-90 hst)

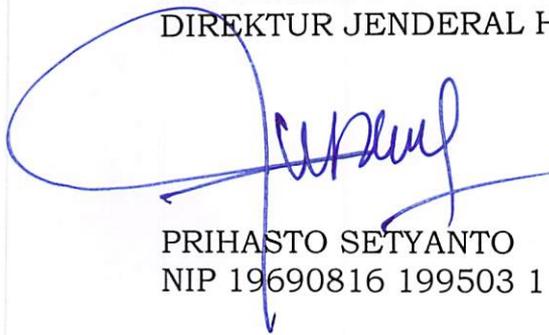
Wilayah adaptasi : Sesuai untuk dataran rendah dan dataran tinggi pada musim penghujan

Pemohon : PT East West Seed Indonesia

Pemulia : Lewis Lydon

Peneliti : Abdul Kohar, Febryana Erlyandari dan Gigin Fajaruddin

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001