



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 513/Kpts/SR.130/D/VI/2021

TENTANG

PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
MENTIMUN TERA

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 Mentimun Tera;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2010 Tentang Hortikultura (Lembaran Negara Tahun 2011 Nomor 132, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5710);

2. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman (Lembaran Negara Tahun 2000 Nomor 241, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4043);

3. Peraturan Presiden Nomor 7 Tahun 2015 tentang Pembentukan dan Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Tahun 2015 Nomor 8);

4. Peraturan Presiden Nomor 45 Tahun 2015 tentang Kementerian Pertanian Republik Indonesia (Lembaran Negara Tahun 2015 Nomor 85);

5. Keputusan Presiden Nomor 113/P Tahun 2019 tentang Pembentukan Kementerian Negara dan Pengangkatan Menteri Negara Kabinet Indonesia Maju Periode Tahun 2019-2024;

6. Keputusan Presiden Nomor 79/TPA Tahun 2019 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dari dan Dalam Jabatan Pimpinan Tinggi Madya di Lingkungan Kementerian Pertanian;
7. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 40 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian;
8. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 23 tahun 2021 tentang Pembenihan Hortikultura;
9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 38/Permentan/OT.140/ 7/2011 tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura.

- Memperhatikan :
1. Surat Permohonan CV. Multi Global Agrindo, Nomor : SK.011/MGA/512021, tanggal 29 Januari 2021;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : 146/PV.240/A.9/2/2021, tanggal 4 Februari 2021;
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 26 April 2021.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA MENTIMUN TERA

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

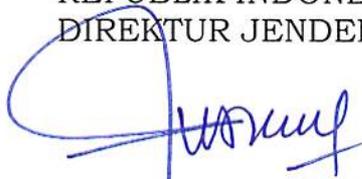
- a. Jenis Tanaman : Mentimun
- b. Nama Varietas : Tera
- c. Nama Pemulia : Mulyono Herlambang
- d. Nama Peneliti : Suyadi, Danas Avianto N
- e. Nomor registrasi varietas : 0074/B.Mtn/MGA/2021
- f. Nama Pemohon : CV. Multi Global Agrindo
- g. Alamat Pemohon : Jl Raya Solo-Tawangmangu
KM. 29 Gerdu Bloro RT 01
RW 11, Karangpandan,
Karanganyar, Jawa Tengah.

- KEDUA : Deskripsi Mentimun Varietas Tera 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 28 Juni 2021

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



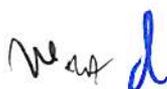
PRIHASTO SETYANTO

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;
9. Pimpinan CV. Multi Global Agrindo.



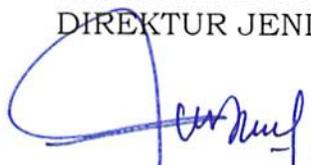
LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR : 513/Kpts/SR.130/D/VI/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
MENTIMUN TERA

DESKRIPSI MENTIMUN VARIETAS
TERA

Asal	: CV.Multi Global Agrindo
Silsilah	: J 2-2-9-9-1-7-1-2 X J 3-6-15-5-7-8-10-7
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Segi lima membulat
Diameter batang	: 0,90 – 1,65 cm
Warna batang	: Hijau (3GY 5.0/9.5)
Bentuk daun	: Segi lima membulat
Ukuran daun	: Panjang 12,2 – 20,3 cm ; Lebar 25,0 – 27,0 cm
Warna daun	: Hijau (3GY 3.5/5.0)
Panjang cuping terminal daun	: Sedang
Bentuk bunga	: seperti bintang
Warna mahkota bunga	: Kuning (8Y 8.0/10.0)
Warna kelopak bunga	: Hijau (3GY 7.5/10.0)
Warna kepala putik bunga	: Kuning (5Y 8.5/11.0)
Warna benangsari	: Kuning (5Y 8.5/11.0)
Umur mulai berbunga	: 23 – 25 Hari Setelah Tanam
Umur mulai panen	: 30 – 35 Hari Setelah Tanam
Bentuk buah	: Silindris
Bentuk ujung buah	: Meruncing
Bentuk pangkal buah	: Meruncing
Ukuran buah	: Panjang 25,0 – 30,0 cm; Diameter 3,75 – 4,50 cm
Warna kulit buah	: Hijau (3GY 3.5/5.0)
Warna daging buah	: Putih Kekuningan (5Y 9.0/1.0)
Rasa daging buah	: Renyah dan enak tidak pahit
Bentuk biji	: Lonjong pipih
Warna biji	: Putih kekuningan (5Y 9.0/1.0)
Berat 1.000 biji	: 25,0 – 27,8 gram
Berat per buah	: 295,36 – 449,90 gram
Jumlah buah per tanaman	: 10 – 14 buah
Berat buah per tanaman	: 4,52 – 5,49 Kg
Daya simpan buah pada suhu 27-30°C	: 10 – 14 hari setelah panen

Hasil buah per hektar : 91,45 – 102,06 ton
Populasi per hektar : 26.000 – 27.000 tanaman
Kebutuhan benih per hektar : 720,54 – 740,81 gram
Penciri utama : Panjang cuping terminal daun sedang;
Bentuk ujung buah meruncing;
Bentuk pangkal buah meruncing.
Keunggulan varietas : Daya simpan buah lebih lama
Wilayah adaptasi : Ketinggian 450 mdpl di Kabupaten Karanganyar
pada musim penghujan
Pemohon : CV. Multi Global Agrindo (MGA)
Pemulia : Mulyono Herlambang
Peneliti : Suyadi, Danas Avianto N.

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001

