



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 13/Kpts/PV.240/D/I/2022

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
KUBIS GREEN GEM**

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 Kubis Green Gem;
- Mengingat** :
1. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman (Lembaran Negara Tahun 2000 Nomor 241, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4043);
 2. Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2010 Tentang Hortikultura (Lembaran Negara Tahun 2011 Nomor 132, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5710);
 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 38/Permentan/OT.140/ 7/2011 tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura;
8. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 40 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian; dan
9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 23 tahun 2021 tentang Pembenihan Hortikultura.

- Memperhatikan :
1. Surat Permohonan PT. Winon International Nomor : 101/PV.WI/XI/2021, tanggal 12 November 2021;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : B-1390/PV.240/A.9/11/2021, tanggal 25 November 2021;
 3. Berita Acara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 13 Desember 2021.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA KUBIS GREEN GEM

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Kubis
- b. Nama Varietas : Green Gem
- c. Nama Pemulia : Mr. Katsumata
- d. Nama Peneliti : Dudung Abdurrohman,
Dedi Nurdianto dan Putra S
Utama.
- e. Nomor Registrasi Varietas : 0010/B.Ku/WIN/2022
- f. Nama Pemohon : PT. Winon International.
- g. Alamat Pemohon : Pinangsia Timur No 2 R
Jakarta

KEDUA : Deskripsi Kubis varietas Green Gem 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 Januari 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 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 PT. Winon International.

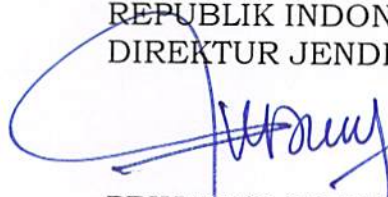
LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 13/Kpts/PV.240/D/I/2022
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
KUBIS GREEN GEM

DESKRIPSI KUBIS VARIETAS
GREEN GEM

Asal	: Introduksi dari Jepang, Sakata Seed Corporation
Silsilah	: (♀) GC-18-52-35-41-9-22-17-38 x (♂) BC-23-10-47-14-39-8-26-30
Golongan varietas	: Hibrida
Tinggi tanaman	: 36,92 - 44,46 cm
Bentuk penampang batang	: Bulat
Diameter batang	: 2,23 - 5,26 cm
Warna batang	: hijau (RHS 145 B)
Warna daun terluar	: hijau (RHS 137 A)
Bentuk daun terluar	: <i>Obovate</i>
Ukuran daun terluar	: p : 28,77 - 44,32 cm; l : 29,44 - 44,02 cm
Umur panen	: 68 - 73 HST
Bentuk krop	: <i>Transverse elliptic</i>
- Bentuk Core	: <i>Long</i>
- Bentuk Cover Krop	: <i>Covered</i>
Ukuran krop	: t : 12,92 - 16,14 cm ; Ø : 18,59 - 20,89 cm
Warna krop	: hijau (RHS 145 D)
Tekstur krop	: Renyah
Rasa krop	: tidak ketir
Kepadatan krop	: Dense
Bentuk biji	: Bulat
Warna biji	: coklat kehitaman (RHS 200 B)
Berat 1.000 biji	: 3,66 - 4,17 g
Berat per krop	: 1,65 - 2,93 kg
Daya simpan krop pada suhu 25 - 27 °C	: 6 - 8 hsp
Hasil krop per hektar	: 33,04 - 48,31 ton / ha
Populasi per hektar	: 25.000 tanaman
Kebutuhan benih perhektar	: 101,67 - 115,83 g
Penciri utama	: - Bentuk krop: <i>Transverse elliptic</i> - Bentuk Core : <i>Long</i> - bentuk Cover krop: <i>Covered</i>

Keunggulan varietas : Produktivitas Tinggi
Wilayah adaptasi : Beradaptasi dengan baik di dataran tinggi
Pemohon : PT. Winon International
Pemulia : Mr. Katsumata
Peneliti : Dudung Abdurrohman, Dedi Nurdianto dan
Putra S Utama

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001

