



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 507/Kpts/SR.130/D/VI/2021

TENTANG

**PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
KUBIS BUNGA KF 8544**

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 Bunga KF 8544;

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 PT. East West Seed Indonesia, Nomor : 035/EWSI-PDS/II/2021, tanggal 28 Februari 2021;
 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian, Nomor : 358/PV.240/A.9/4/2020, tanggal 8 April 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 KUBIS BUNGA KF 8544**

KESATU : Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura untuk :

- a. Jenis Tanaman : Kubis Bunga
- b. Nama Varietas : KF 8544
- c. Nama Pemulia : Adriyanita Adin, Rohim Firdaus dan Essy Emiati
- d. Nama Peneliti : Abdul Kohar, Febryana Erlyandari, dan Gigin Fajaruddin
- e. Nomor registrasi varietas : 0068/B.Cf/EWSI/2021
- f. Nama Pemohon : PT. East West Seed Indonesia.

g. Alamat Pemohon : Desa Benteng, Kecamatan Campaka, Kabupaten Purwakarta, Jawa Barat.

KEDUA : Deskripsi Kubis Bunga varietas KF 8544 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 ~ R

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. East West Seed Indonesia.


LAMPIRAN
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 507/Kpts/SR.130/D/VI/2021
TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR
VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA
KUBIS BUNGA KF 8544

DESKRIPSI KUBIS BUNGA VARIETAS
KF 8544

Asal	: PT East West Seed Indonesia
Silsilah	: ♀ KF 7025 (6553x4009-2-2-0-0) × ♂ KF 8617 (3592-2-2-1-1-0-0)
Golongan varietas	: Hibrida
Bentuk penampang batang	: Bulat
Tinggi tanaman	: 42,50-48,67 cm
Diameter batang	: 1,80-2,24 cm
Warna batang	: Kuning Hijau (RHS 144C)
Warna daun terluar	: Hijau (RHS 137A)
Ukuran daun terluar	: Panjang 32,79-34,28 cm; Lebar 13,45-15,08 cm
<i>Undulaton of margin</i>	: Lemah/ <i>Weak</i>
Perilaku daun (<i>Leaf attitude</i>)	: Tegak/ <i>Erect</i>
Umur mulai berbunga	: 43 - 49 hari setelah tanam
Umur mulai panen	: 50 - 55 hari setelah tanam
Ukuran bunga (<i>Curd</i>)	: Tinggi 8,91-9,29 cm, Diameter 12,64-14,18 cm
Warna kubah bunga (<i>Curd</i>)	: Kuning (RHS 10C)
Bentuk bunga (<i>Curd doming</i>)	: Lemah (<i>Weak</i>)
<i>Curd Knobbling</i>	: Kasar (<i>Coarse</i>)
Rasa bunga (<i>Curd</i>)	: Agak manis
Kepadatan bunga	: Padat
Bentuk biji	: Bulat
Warna biji	: Coklat (RHS N200A)
Berat 1.000 biji	: 4,08-5,93 g
Berat per bunga	: 457,50-540,00 g
Ketahanan terhadap	: Agak tahan terhadap busuk hitam (<i>Black rot</i>) penyakit busuk hitam (<i>Black rot</i>)
Ketahanan terhadap	: Agak tahan terhadap busuk lunak (<i>Soft rot</i>) penyakit busuk lunak (<i>Soft rot</i>)
Daya simpan bunga pada suhu (25 - 30°C)	: 4-5 hari setelah panen
Hasil bunga per hektar	: 9,90-11,70 ton
Populasi per hektar	: 20.833 tanaman
Kebutuhan benih per hektar	: 106,25 - 154,16 g

- Penciri utama : Perilaku daun/ *Leaf attitude* tegak (*Erect*), warna kubah bunga (*curd*) Kuning (RHS 10C)
- Keunggulan Varietas : Produksi bunga (*curd*) per satuan luas tinggi (9,90-11,70 ton/hektar), agak tahan terhadap penyakit busuk hitam (*Black Rot*) dan penyakit busuk lunak (*Soft Rot*)
- Wilayah adaptasi : Sesuai untuk dataran rendah pada musim penghujan
- Pemohon : PT East West Seed Indonesia
- Pemulia : Adriyanita Adin, Rohim Firdaus dan Essy Emiati
- Peneliti : Abdul Kohar, Febryana Erlyandari, dan Gigin Fajaruddin.

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



PRIHASTO SETYANTO
NIP 19690816 199503 1 001 ✓