

### KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR: 409/Kpts/PV.240/D/XI/2022

#### TENTANG

## PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA CABAI BESAR CB ASA 2213

#### 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 Cabai Besar CB ASA 2213;

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);
  - Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2010 Tentang Hortikultura (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 132, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5710);
  - 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);
  - 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);
  - 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 40 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1647);dan
- 10. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 23 tahun 2021 tentang Pembenihan Hortikultura (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 700).

- Memperhatikan: 1. Surat Permohonan PT. Aditya Sentana Agro, Nomor: 008/ASA/PPVTH/VII/2022, tanggal 25 Juli 2022;
  - 2. Surat Kepala Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian. Nomor 855/PV.240/A.9/07/2022, tanggal 29 Juli 2022;dan
  - 3. Berita Adara rapat pemeriksaan dan penilaian dokumen Pendaftaran varietas hortikultura oleh Tim Penilai dan Pendaftaran Varietas Hortikultura (TP2VH) tanggal 26 Agustus 2022.

#### MEMUTUSKAN:

Menetapkan

: KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA PEMBERIAN TENTANG TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA CABAI BESAR CB ASA 2213.

KESATU

: Memberikan tanda daftar varietas tanaman hortikultura

untuk:

a. Jenis Tanaman

: Cabai Besar

b. Nama Varietas

: CB ASA 2213

c. Nama Pemulia

: Antonius Dwi Cahyono

d. Nama Peneliti

: Anik Widya Astutik dan M.

Luqmanul Hakim

e. Nomor Registrasi Varietas:

f. Nama Pemohon

: PT. Aditya Sentana Agro

g. Alamat Pemohon

: Jl. Zentana No 87

Karangploso -Malang -

Jawa Timur.

KEDUA

: Deskripsi Cabai Besar varietas CB ASA 2213 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;
  - 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 09 November 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 Kementrian 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 409/Kpts/PV.240/D/XI/2022 TENTANG PEMBERIAN TANDA DAFTAR VARIETAS TANAMAN HORTIKULTURA

CABAI BESAR CB ASA 2213

# DESKRIPSI CABAI BESAR VARIETAS

CB ASA 2213

Asal

: PT. Aditya Sentana Agro

Silsilah

: 145023-3-34-15-30-19-(28&44)-19052 x

145059-8-47-21-26-31-(17&37)-19035

Golongan varietas

: Hibrida silang tunggal

Bentuk penampang batang

: Bulat

Diameter batang

: 1.77 - 184 cm

Tinggi tanaman

: 72.96 - 74.42 cm

Warna batang

: Hijau

Bentuk daun

: Bulat telur (ovate)

Ukuran daun

: Panjang = 8.41 - 9.49 cm

Lebar = 3.06 - 3.28 cm

Warna daun

: Hijau (GG 137 A)

Bentuk bunga

: Seperti bintang

Warna kelopak bunga

: Hijau (GG 143 A)

Warna mahkota bunga

: Putih (WG 155 A)

Warna kepala putik

: Putih (NN 155 D)

Warna benang sari

: Hijau (GG 133 C)

Umur mulai berbunga

: 27.84 - 29.21 hst

Umur mulai panen

: 85.44 - 88.39 hst

Bentuk buah

: Memanjang

Benjolan pada tangkai buah

: Ada benjolan

Permukaan kulit buah

: Kasar

Ukuran buah

: Panjang = 14.74 - 15.52 cm

Diameter = 1.51 - 1.54 cm

Tebal kulit buah

: 0.18 - 0.21 cm

Warna buah muda

: Hijau (GG 137 A)

Warna buah tua

: Merah (ORG N 34 B)

Rasa buah

: Cukup pedas

Berat per buah

: 15.15 - 16.52 gram/ buah

Jumlah buah per tanaman

: 58.44 - 63.88 buah per tanaman

Berat buah per tanaman

: 939.14 - 1,023.39 gram/tanaman

Berat buah per hektar

: 17.67 - 19.91 ton/ hektar

Daya simpan buah pada: 11 - 12 hari setelah panen

suhu (250 - 300C)

Bentuk biji

: Bulat pipih

Warna biji

: Kecoklatan (GYG 162 B)

Berat 1000 biji

: 4.8 - 5 gram

Populasi tanaman per hektar : 19.909 - 29.863 populasi

Kebutuhan benih per Ha

: 98.54 - 147.82 gram

Penciri khusus

: Bentuk daun bulat telur (ovate)

Warna benangsari hijau (GG 133 C)

Pada tangkai buah terdapat benjolan

Permukaan kulit buah kasar

Keunggulan varietas

: Umur panen genjah

Potensi hasil tinggi

Wilayah adaptasi

: Sesuai di dataran menengah (400 - 700

mdpl) pada musim hujan

Pemohon

: PT. Aditya Sentana Agro

Pemulia

: Antonius Dwi Cahyono

Peneliti

: Anik Widya Astutik dan M. Luqmanul

Hakim

a.n. MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

PRIHASTO SETYANTO

NIP 19690816 199503 1 001