

## MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

# KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN NOMOR 4567/Kpts/SR.120/8/2013

#### TENTANG

## PELEPASAN ROSELA AKSESI 1596 SEBAGAI VARIETAS UNGGUL DENGAN NAMA ROSELINDO 2

## DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

## MENTERI PERTANIAN,

- Menimbang: a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi dan mutu Rosela, varietas unggul mempunyai peranan penting;
  - b. bahwa Rosela aksesi 1596 dengan nama Roselindo 2 mempunyai keunggulan dalam hal kandungan vitamin C dan kandungan antosianin;
  - bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu untuk c. bahwa melepas aksesi 1596 dengan nama Roselindo 2 sebagai varietas unggul;

# Mengingat :

- 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 1992 tentang Sistem Budidaya Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1992 Nomor 46, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3478);
- 2. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman (Lembaran Negara Tahun 2000 Nomor 24, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4043);
- 3. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2004 tentang Perkebunan (Lembaran Negara Tahun 2004 Nomor 85, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4411);
- 4. Peraturan Pemerintah Nomor 44 Tahun 1995 tentang Perbenihan Tanaman (Lembaran Negara Tahun 1995 Nomor 85, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3616);
- 5. Keputusan Presiden Nomor 27 Tahun 1971 tentang Badan Benih Nasional;
- 6. Keputusan Presiden Nomor 84/P Tahun 2009 tentang Pembentukan Kabinet Indonesia Bersatu II;
- 7. Peraturan Presiden Nomor 47 Tahun 2009 tentang Pembentukan dan Organisasi Kementerian Negara;

- 8. Peraturan Presiden Nomor 24 Tahun 2010 tentang Kedudukan, Tugas, dan Fungsi Kementerian Negara serta Susunan Organisasi, Tugas, dan Fungsi Eselon I Kementerian Negara;
- 9. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 461/Kpts/Org/ 11/1971 tentang Kelengkapan Susunan Organisasi, Perincian Tugas dan Tata Kerja Badan Benih Nasional;
- 10. Keputusan Pertanian Nomor 511/Kpts/ Menteri PD.310/9/2006 tentang Komoditi Binaan Direktorat Jenderal Perkebunan, Direktorat Jenderal Tanaman Pangan dan Direktorat Jenderal Hortikultura juncto Pertanian Keputusan Menteri 3599/Kpts/PD.310/10/2009 tentang Perubahan Lampiran I Keputusan Menteri Pertanian Nomor 511/Kpts/PD.310/9/2006 tentang Komoditi Binaan Direktorat Jenderal Perkebunan, Direktorat Jenderal Tanaman Pangan dan Direktorat Jenderal Hortikultura;
- 11. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 593/Kpts/ OT.160/11/2007 tentang Tim Penilai dan Pelepas Varietas (TP2V);
- 12. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 1014/Kpts/OT.160/ 7/2008 tentang Susunan Pimpinan dan Keanggotaan Badan Benih Nasional;
- 13. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 39/Permentan/ OT.140/8/2008 tentang Produksi, Sertifikasi Peredaran Benih Bina;
- 14. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 61/Permentan/ OT.140/10/2010 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian;
- 15. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 61/Permentan/ OT.140/10/2011 tentang Pengujian, Penilaian, Pelepasan dan Penarikan Varietas (Berita Negara Tahun 2011 Nomor 623);

- Memerhatikan: 1. Surat Ketua Tim Penilai dan Pelepas Varietas Badan Benih Nasional Nomor 04/BBN-II/05/2013 tanggal 27 Mei 2013;
  - 2. Surat Wakil Ketua II Badan Benih Nasional Nomor 05/BBN/-II/06/2013 tanggal 10 Juni 2013;

### MEMUTUSKAN:

## Menetapkan

KESATU

: Melepas Rosela aksesi 1596 dengan nama Roselindo 2 sebagai varietas unggul.

KEDUA

: Deskripsi Rosela Varietas Roselindo 2 sebagaimana dimaksud dalam diktum KESATU tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan ini.

KETIGA

Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta pada tanggal 12 Agustus 2013 MENTERI PERTANIAN,

re-to-screening registers.

Salinan Keputusan ini disampaikan Kepada Yth.:

1. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian;

- 2. Menteri Dalam Negeri;
- 3. Menteri Perindustrian;
- 4. Menteri Perdagangan;
- 5. Menteri Negara Riset dan Teknologi;
- 6. Kepala Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi;
- 7. Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia;
- 8. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan;
- 9. Ketua Badan Benih Nasional;
- 10. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di Lingkungan Kementerian Pertanian;
- 11. Gubernur Provinsi di seluruh Indonesia;
- 12. Kepala Dinas yang membidangi perkebunan di seluruh Indonesia;
- 13. Kepala Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan;
- 14. Kepala Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat (BALITTAS);
- 15. Kepala Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBP2TP) Surabaya;
- 16. Kepala Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBP2TP) Medan;
- 17. Kepala Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBP2TP) Ambon.

# LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN

NOMOR : 4567/Kpts/SR.120/8/2013

TANGGAL: 12 Agustus 2013

### DESKRIPSI ROSELA VARIETAS ROSELINDO 2

: 1596 Nomor aksesi : Jamaica Nama aksesi Asal : Petani Blitar

: Seleksi massa Proses pemuliaan

: Hibiscus sabdariffa var.sabdariffa Spesies

: Halus Permukaan batang : Ungu Warna batang

: Hijau tua kehitaman Warna tangkai daun

Warna helaian daun

Warna tulang daun

Warna tepi daun

Hijau tua
Hijau kemerahan
Hijau tua
Merah muda, bagian dalam merah tua Warna mahkota bunga

Warna kelopak bunga (calyx) : Ungu Warna anak kelopak (epicalyx) : Ungu : Ungu Warna kuncup bunga : Hijau Warna buah

: Abu-abu Warna biji : Bertoreh sedang, gemuk Bentuk daun

Bentuk ujung kapsul : Cumi

: Sangat banyak Percabangan  $: 148,57 \pm 58,07$ Tinggi tanaman (cm)  $: 34,09 \pm 24,89$ Diameter batang (mm)

: Sangat banyak Percabangan

Umur tanaman

 $: 60 \pm 4,7$ - Mulai berbunga (HST)  $: 97 \pm 3,7$ - Panen (HST) : 32,92 Berat 1000 biji (gram)

Kandungan nutrisi kelopak bunga

: 2.033.524 - Vitamin C (mg/100 g) : 14.697 Kadar antosianin (mg/kg)  $: 3,87 \pm 0,69$ Panjang kapsul (cm)  $: 34,5 \pm 10,09$ Diameter kapsul (mm)

Bobot 100 kelopak kering (gram) :  $63,78 \pm 0,32$ Potensi hasil kelopak kering (kg/ha) :  $478,59 \pm 213,04$ 

penyakit : Moderat Ketahanan terhadap

Fusarium sp

: Peka -Ketahanan terhadap fotoperiodesitas Adaptasi : Luas

: U. Setyo Budi, Marjani, Rully Dyah Peneliti

Purwati, Budi Santoso