



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR : 106/Kpts/KB.010/2/2017
TENTANG
PELEPASAN VARIETAS JET 2 AGRIBUN
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL TANAMAN JARAK PAGAR**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi dan mutu tanaman Jarak Pagar, varietas unggul mempunyai peran penting;
- b. bahwa varietas Jet 2 Agribun mempunyai keunggulan dalam hal pengembangan di lahan kering-iklim kering dan berpotensi hasil biji kering tinggi;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Menteri Pertanian tentang Pelepasan Varietas Jet 2 Agribun Sebagai Varietas Unggul Tanaman Jarak Pagar;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 1992 tentang Sistem Budidaya Tanaman (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1992 Nomor 46, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3478);
2. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2000 tentang Perlindungan Varietas Tanaman (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 241, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4043);
3. Undang-Undang Nomor 39 Tahun 2014 tentang Perkebunan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 308, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5613);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 44 Tahun 1995 tentang Perbenihan Tanaman (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1995 Nomor 85, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3616);
5. Keputusan Presiden Nomor 121/P Tahun 2014 tentang Pembentukan Kementerian dan Pengangkatan Menteri Kabinet Kerja Periode Tahun 2014-2019;
6. Peraturan Presiden Nomor 7 Tahun 2015 tentang Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 8);
7. Peraturan Presiden Nomor 45 Tahun 2015 Tentang Kementerian Pertanian (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 85);

8. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 61/Permentan/OT.140/10/2011 tentang Pengujian, Penilaian, Pelepasan dan Penarikan Varietas;
9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 43/Permentan/OT.010/8/2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian;
10. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 50/Permentan/KB.020/9/2015 tentang Produksi, Sertifikasi, Peredaran dan Pengawasan Benih Tanaman Perkebunan;
11. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 391/Kpts/OT.050/6/2016 tentang Tim Penilai dan Pelepas Varietas Tanaman Pangan, Perkebunan dan Tanaman Pakan Ternak;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan :

- KESATU : Melepas varietas Jet 2 Agribun sebagai varietas unggul tanaman jarak pagar.
- KEDUA : Deskripsi varietas Jet 2 Agribun sebagaimana dimaksud dalam diktum KESATU tercantum dalam Lampiran I yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Menteri ini.
- KETIGA : Materi genetik yang dilepas dan lokasi keberadaannya sebagaimana dimaksud dalam diktum KESATU tercantum dalam Lampiran II yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Menteri ini.
- KEEMPAT : Keputusan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal, 14 Pebruari 2017

MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA,



AMRAN SULAIMAN

Salinan Keputusan ini disampaikan Kepada Yth. :

1. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian;
2. Menteri Dalam Negeri;
3. Menteri Perindustrian;
4. Menteri Perdagangan;
5. Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
6. Kepala Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi;
7. Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia;
8. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
9. Pimpinan Unit Kerja Eselon I di Lingkungan Kementerian Pertanian;
10. Gubernur di Seluruh Indonesia;
11. Kepala Dinas yang membidangi perkebunan di seluruh Indonesia;

12. Kepala Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan;
13. Kepala Balai Besar Perbenihan Dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBPPTP) Surabaya;
14. Kepala Balai Besar Perbenihan Dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBPPTP) Medan;
15. Kepala Balai Besar Perbenihan Dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBPPTP) Ambon; dan
16. Kepala Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat.

LAMPIRAN I KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR :

TANGGAL :

DESKRIPSI JARAK PAGAR VARIETAS JET 2 AGRIBUN

Asal Usul

Materi genetik : Hasil persilangan provenan dari Kab. Lampung Selatan dengan aksesi plasma nutfah IDN-09-Jcur-0468 asal Takalar, Sulawesi Selatan.

Tipe varietas : Klon.

Bentuk Tanaman

Tinggi tanaman (cm) : Tinggi (>200).

Lingkar batang (cm) : Besar (>12).

Daun

Keberadaan torehan : Ada.

Derajat torehan : Lemah.

Bentuk ujung daun : Meruncing.

Bentuk pangkal daun : Membulat.

Warna daun muda : Hijau kecoklatan.

Intensitas hijau daun pada permukaan atas daun : Sedang.

Panjang daun (cm) : Sedang (12-17).

Lebar daun (cm) : Sedang (13-18).

Rasio panjang/lebar : Membulat sedang.

Bentuk daun : Bentuk jantung.

Petiol

Panjang petiol (cm) : Pendek (14 - 20).

Intensitas pewarnaan antosianin pada tangkai daun : Tidak ada/sangat lemah.

Bunga

Warna kelopak bunga : Hijau kekuningan.

Warna mahkota bunga : Krem.

Rasio bunga betina terhadap bunga jantan : Sedang (1: 19-23).

Pewarnaan antosianin : Tidak ada.

Kapsul

Bentuk kapsul : Bulat.

Panjang kapsul (mm) : Sedang (30-34).

Lebar kapsul (mm) : Sedang (28-30).

Rasio panjang/lebar : Sedang (0,90-0,95).

Biji

Bentuk biji : Elips.

Panjang biji (mm) : Pendek (<18).

Lebar biji (mm) : Sedang (11-11,5).

Ketebalan biji (mm) : Sedang (8,5-9,0).

Warna kulit : Hitam.

Potensi hasil (ton/ha/th)	: Rata-rata 1,08, maksimum 2,64.
Kadar minyak (%)	: 35,80.
Toleransi terhadap cekaman kekeringan	: Moderat.
Ketahanan terhadap hama	: Moderat tahan terhadap hama <i>P latus</i> .
Kesesuaian lahan	: Sesuai untuk lahan kering iklim kering.
Pemulia pengusul	: Hadi Sudarmo, Rully Dyah Purwati, Hasnam, M. Machfud.
Peneliti Pendukung	: Djumali, Emy Sulistyowati, Tukimin S.W., Cece Suhara.
Teknisi Pendukung	: M. Rifai, Hariyanto, S.E. Susilowati, Karwo, Mujiono.
Pemilik varietas	: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.

MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA,



AMRAN SULAIMAN

LAMPIRAN II KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR : 106/Kpts/KB.010/2/2017
TANGGAL : 14 Pebruari 2017

PETA KEBUN ENTRES JARAK PAGAR VARIETAS JET 2 AGRIBUN



Keterangan :

Kebun Entres Jarak Pagar Klon Jet 2 Agribun, seluas 2.000 m², jumlah populasi 2.000 tanaman terletak di Kebun Percobaan Asembagus, Kabupaten Situbondo, Provinsi Jawa Timur pada koordinat : S 07,760890; E 114,254730 ; S 07,760990; E 114,255100; S 07,07.761340; E 114,254970; S 07,761240; E 114, 254610; tampak pada peta adalah kotak terpanah.

MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA,

AMRAN SULAIMAN