



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 34/KPTS/KB.020/2/2019
TENTANG
PELEPASAN VARIETAS HIBRIDA BIKLONAL HIBIRO 5
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL TANAMAN KOPI ROBUSTA**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA,

- Menimbang** :
- a. bahwa dalam rangka pelepasan varietas tanaman telah diterbitkan Peraturan Menteri Pertanian Nomor 40/Permentan/TP.010/11/2017 tentang Pelepasan Varietas Tanaman;
 - b. bahwa Tim Penilai Varietas Tanaman Perkebunan yang ditetapkan dengan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 27/Kpts/KB.020/3/2018 telah melaksanakan sidang pelepasan varietas tanaman perkebunan pada tanggal 7-9 November 2018;
 - c. bahwa tanaman Kopi Robusta Varietas Hibrida Biklonal Hibrio 5 yang diusulkan oleh Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia telah disetujui untuk dilepas;
 - d. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, huruf b, dan huruf c, perlu melepas Varietas Hibrida Biklonal Hibrio 5 Sebagai Varietas Unggul Tanaman Kopi Robusta dengan Keputusan Menteri Pertanian;
- 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 43/Permentan/OT.010/8/2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pertanian (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 1243);
9. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 50/Permentan/KB.020/9/2015 tentang Produksi, Sertifikasi, Peredaran dan Pengawasan Benih Tanaman Perkebunan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 1415);
10. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 40/Permentan/TP.010/11/2017 tentang Pelepasan Varietas Tanaman (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 1721);
11. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 27/KPTS/KB.020/3/2018 tentang Tim Penilai Varietas Tanaman Perkebunan;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan :

- KESATU : Melepas Varietas Hibrida Biklonal Hibiro 5 sebagai varietas unggul tanaman Kopi Robusta.
- KEDUA : Deskripsi Varietas Hibrida Biklonal Hibiro 5 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 tercantum dalam Lampiran II yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Menteri ini.
- KEEMPAT : Pengusul berkewajiban membangun kebun sumber benih Varietas Hibrida Biklonal Hibiro 5 sebagai benih sumber dalam rangka memperbanyak benih selanjutnya dengan deskripsi sebagaimana dimaksud dalam diktum KEDUA.
- KELIMA : Keputusan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal, 1 Februari 2019

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



BAMBANG

Salinan Keputusan Menteri 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. Direktur Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.

LAMPIRAN I
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 34/KPTS/KB.020/2/2019
TENTANG
PELEPASAN VARIETAS HIBRIDA
BIKLONAL HIBIRO 5 SEBAGAI VARIETAS
UNGGUL TANAMAN KOPI ROBUSTA

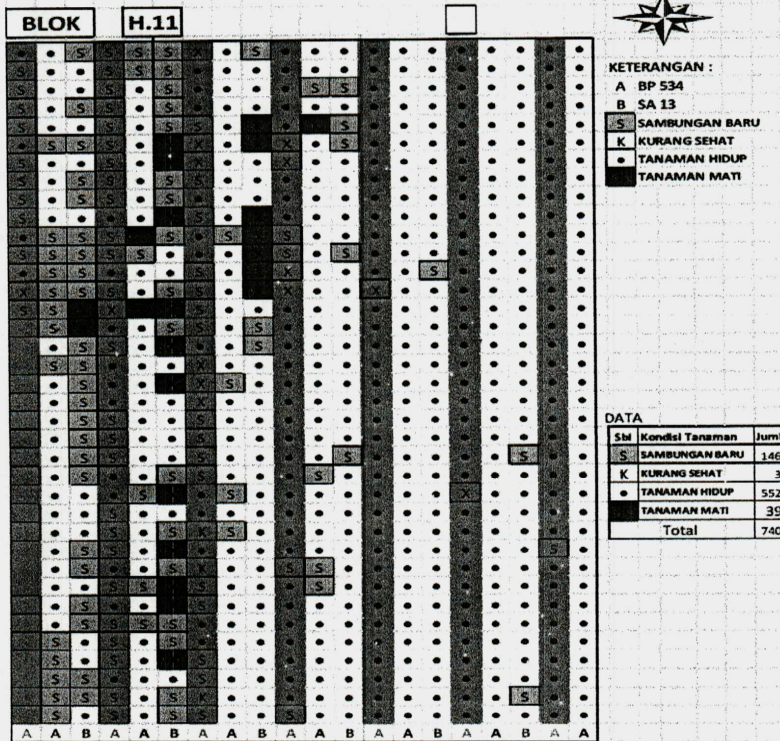
DESKRIPSI VARIETAS HIBRIDA BIKLONAL HIBIRO 5

Asal usul	:	Hibrida F1 antara dua tetua klon BP 534 x klon SA 13.
Tipe pertumbuhan	:	Habitus tergolong sedang.
Sifat percabangan	:	Percabangan sekunder dan tersier cukup aktif, melengkung ke bawah, ruas antar dompolan buah lebar.
Sifat morfologi daun	:	
Warna daun	:	Daun berbentuk oval membulat lentur, berukuran sedang, helaian daun agak lemas bersirip tegas.
Bentuk daun	:	Daun berbentuk oval memanjang, berukuran besar, helaian daun agak tebal, tulang daun bersirip tegas.
Bunga	:	Berbunga tidak serempak.
Buah	:	Buah muda berwarna hijau tua bentuk membulat, permukaan halus, berukuran medium, diskus seperti cincin kecil, buah masak berwarna merah cerah, dompolan buah rapat, ruas antar dompol agak lebar, berjarak teratur dan seragam.
Biji	:	
- Ukuran	:	Sedang.
- Berat 100 butir biji berkulit tanduk (gram)	:	39,5
- Rendemen (%)	:	20,7
- Persentase biji normal (%)	:	69,9
Potensi produksi untuk populasi 1600 pohon/ha (ton/ha)	:	2,4
Ketahanan terhadap hama dan penyakit	:	
- Ketahanan terhadap PBKo	:	Rentan.
- Ketahanan terhadap nematoda <i>P.coffeae</i>	:	Agak rentan.

LAMPIRAN II
KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 34/KPTS/KB.020/2/2019
TENTANG
PELEPASAN VARIETAS HIBRIDA
BIKLONAL HIBIRO 5 SEBAGAI VARIETAS
UNGGUL TANAMAN KOPI ROBUSTA

PETA PERTANAMAN KEBUN BENIH HIBRIDA BIKLONAL HIBIRO 5

PETA PERTANAMAN KEBUN BENIH HIRIDA BIKLONAL KOPI ROBUSTA
LOKASI : KEBUN PERCOBAAN SUMBER ASIN - MALANG



Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Altitude
Decimal	Decimal	DMS	DMS	Elevation (mdpl)
-8.290	112.711	8° 17' 23.37" S	112° 42' 40.27" E	555

MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA,
DIREKTUR JENDERAL PERKEBUNAN
BAMBANG