



**MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 157/Kpts/KB.010/2/2018
TENTANG**

**PELEPASAN VARIETAS TAMBI 1
SEBAGAI VARIETAS UNGGUL TANAMAN TEH**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA,

- Menimbang** :
- a. bahwa dalam rangka usaha meningkatkan produksi dan mutu tanaman teh, varietas unggul mempunyai peran penting;
 - b. bahwa varietas Tambi 1 mempunyai keunggulan potensi produksi tinggi 2.201,70 kg/ha/thn, kandungan polifenol dan katekin tinggi, kandungan kafein rendah, agak tahan terhadap *Helopeltis antonii*, *Empoasca* sp, tungau, dan cacar daun, mudah diperbanyak dengan daya perakarannya mencapai 86,36%, adaptif di dataran tinggi (> 1.200 m dpl);
 - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Menteri Pertanian tentang Pelepasan Varietas Tambi 1 sebagai Varietas Unggul Tanaman Teh;

- 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. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 391/Kpts/OT.050/6/2016 tentang Tim Penilai dan Pelepas Varietas Tanaman Pangan, Perkebunan dan Tanaman Pakan Ternak;
11. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 40/Permentan/TP.010/11/2017 tentang Pelepasan Varietas Tanaman (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 1721);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan :

KESATU : Melepas varietas Tambi 1 sebagai varietas unggul tanaman teh.

KEDUA : Deskripsi varietas Tambi 1 sebagaimana dimaksud dalam diktum KESATU tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Menteri ini.

KETIGA : Pengusul berkewajiban menyediakan benih dasar varietas Tambi 1 sebagai benih sumber untuk bahan perbanyakan benih selanjutnya.

KEEMPAT : Keputusan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 26 Februari 2018

MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA,



AMRAN SULAIMAN

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 provinsi di seluruh Indonesia;
11. Bupati Kabupaten Wonosobo Jawa Tengah;
12. Kepala Dinas yang membidangi perkebunan di seluruh Indonesia;
13. Kepala Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan;
14. Kepala Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBPPTP) Surabaya;
15. Kepala Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBPPTP) Medan;
16. Kepala Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBPPTP) Ambon;
17. Kepala Balai Penelitian Tanaman Industri dan Penyegar;
18. Kepala Dinas Pangan, Pertanian, dan Perikanan Kabupaten Wonosobo, Provinsi Jawa Tengah; dan
19. PT. Tambi Wonosobo.

- 1 -

LAMPIRAN

KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 157/Kpts/KB.010/2/2018

TENTANG

PELEPASAN VARIETAS TAMBI 1

SEBAGAI VARIETAS UNGGUL

TANAMAN TEH

DESKRIPSI VARIETAS TAMBI 1

Asal varietas	: PT Tambi Wonosobo.
Golongan	: Sinensis.
Bentuk batang	: Silindris.
Permukaan batang	: Halus.
Sistem percabangan	: 36,50°.
Warna batang	: Kecokelatan.
Ruas tunas/daun	: 1,96 cm.
Bangun daun (<i>circumscription</i>)	: Memanjang (<i>oblongus</i>).
Ukuran daun	:
-Panjang daun	: 6,26 ± 1,41 cm.
-Lebar daun	: 2,33 ± 0,61 cm.
-Luas daun	: 16,04 cm ² .
Panjang tangkai daun (<i>petiolus</i>)	: 0,35 ± 0,10 cm.
Kedudukan daun (<i>phyllotaxis</i>)	: 40°.
Pangkal daun (<i>basis follii</i>)	: Runcing (<i>acutus</i>).
Tulang daun (<i>venatio</i>)	: 6 – 8 pasang.
Tepi daun (<i>margo follii</i>)	: Bergerigi (<i>serratus</i>).
Ujung daun (<i>apex follii</i>)	: Runcing (<i>acutus</i>).
Muka daun	: Bergelombang.
Warna pucuk (p+1)	: Hijau kecokelatan.
Warna daun tua	: Hijau tua.
Bobot pucuk p+2	: 0,45 ± 0,19 g.
Bobot pucuk p+3	: 0,81 ± 0,26 g.
Jumlah bulu pada peko	: 24,50 per mm ² .
Jumlah stomata	: 55,75 per mm ² .
Pertumbuhan tunas setelah dipangkas	: Cepat.
Potensi hasil teh kering	: 2.201,70 kg/ha/thn.
Kandungan polifenol	: 4,29%.
Perakaran	: Baik.
Ketahanan terhadap hama	: Agak tahan terhadap <i>Helopeltis antonii</i> , <i>Empoasca</i> sp, dan tungau.
Ketahanan terhadap penyakit	: Agak tahan terhadap penyakit cacar daun.
Keterangan	: Baik ditanam di dataran tinggi.

- Pemulia : Budi Martono, Suwandi (alm.), Rimbono (alm.), Laba Udarno Ts, Rudi T. Setiyono, Syafaruddin, Rubiyo, dan Indah Sulistiyorini.
- Peneliti : Muhammad Syakir, Fadjry Djufry, Risfaheri, Abdul Muis Hasibuan, Bedy Sudjarmoko, Gusti Indriati, dan Wawan Hermawan.
- PT Tambi Wonosobo : Ishartanto, Agus Wibowo, Bambang Jatmiko, Agus Baru H., Abdul Munir, Anang Asmoro, Muhamad, Anis Giarto, Tuyitno, Triyono Budi Prayogo, Wisnu Herlambang, Muhni (alm.), dan Kirman.
- Pemilik varietas : PT. Tambi Wonosobo

MENTERI PERTANIAN
REPUBLIK INDONESIA,



AMRAN SULAIMAN