



BERITA RESMI PVT

Berakhirnya Masa Pengumuman Permohonan Hak PVT

No. Publikasi : 036/BR/BMPP/10/2020

Nama Umum Spesies : **Jagung**
Nama Genus, Spesies, Author(s) : *Zea mays L.*
Nama Varietas : **JH 30**
Tanggal Pengajuan Permohonan : 9 Desember 2019
Nomor Pengajuan Permohonan : 40/Peng/12/2019
Tanggal Penerimaan Permohonan : 15 April 2020
Nomor Penerimaan Permohonan : 008/Pnrm/TS/2020
Tanggal Pengajuan Permohonan Hak PVT*)
- Tanggal : -
- Nomor : -
- Negara (permohonan pertama kali diajukan) : -

Pemohon/Pemegang Kuasa

Nama : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Kewarganegaraan : Badan Hukum Indonesia
Alamat : Jl. Ragunan No. 29 Pasar Minggu, Jakarta Selatan 12540
Telepon : (021) 7806202
Fax : (021) 7800644
Email : info@litbang.deptan.go.id

Pemulia Tanaman

Nama : Roy Efendi, Muhammad Azrai, S. Bambang P, Nining Nurini Andayani, Muhammad Aqil, A. Takdir Makkulawu, R. Neni Iriany
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Balai Penelitian Tanaman Serealia
Telepon : (0411) 371529, 371016
Fax : (0411) 371529
Email : -

Periode pengumuman permohonan Hak PVT : 15 April - 15 Oktober 2020
Keberatan/sanggahan terhadap permohonan : **Tidak ada**

Jika ada**)

Nama pihak yang memberikan keberatan/sanggahan : -
Instansi : -
Alamat : -
Nomor Telp/Fax : -
Nomor dan tanggal surat keberatan/sanggahan : -
Isi keberatan/sanggahan : -

Deskripsi varietas yang diumumkan***)

Tanaman : tinggi \pm 224 cm, tinggi tongkol \pm 115 cm, keseragaman seragam, perakaran kuat, kerebahan tahan; **Batang** : diameter \pm 2,16 cm, bentuk bulat, warna ruas hijau dengan anthosianin lemah, warna pangkal hijau dengan anthosianin sedang; **Daun** : posisi agak tegak, warna hijau sedang; **Malai** : ukuran kerapatan bulir sedang, tipe percabangan terbuka, warna sekam pada kelopak hijau tanpa antosianin, warna sekam pada dasar kelopak hijau tanpa antosianin, warna anther merah muda, umur berbunga 50% keluar serbuk sari \pm 53 hst di dataran rendah dan \pm 65 hst di dataran tinggi; **Tongkol** : panjang \pm 17,8 cm, diameter 4,9 cm, warna rambut merah, penutupan tongkol klobot menutup rapat dengan baik sampai ke ujung tongkol, jumlah baris biji 14 - 16, susunan biji pada tongkol lurus dan teratur, umur 50% keluar rambut \pm 56 hst di dataran rendah dan \pm 67 hst di dataran tinggi, umur panen \pm 104 hst di dataran rendah dan \pm 134 hst di dataran tinggi; **Biji** : tipe biji mutiara, warna biji oranye kuning, bobot 1000 biji 280,2 gr pada KA 15%; **Sifat lainnya** : potensi hasil 12,6 ton/ha pada KA 15%, rata-rata hasil \pm 11,3 ton/ha pada KA 15%, kandungan karbohidrat \pm 67,35%, kandungan protein \pm 10,12%, kandungan lemak 9,03 %, agak tahan penyakit bulai jenis patogen *Peronosclerospora philippinensis* dan *Peronosclerospora maydis*, agak tahan hawar daun dan karat daun, beradaptasi baik di lahan dataran rendah sampai tinggi pada ketinggian 17 - 1024 m dpl.

Foto yang disebut dalam Deskripsi



Jakarta, 19 Oktober 2020
Kepala Pusat PVTRP,

Prof (R). Dr. Ir. Erizal Jamal, MSi.
NIP 196303011989031002

*) Permohonan Hak PVT dengan menggunakan Hak Prioritas

**) Keberatan/sanggahan disampaikan secara tertulis kepada Pusat PVTRP dengan mencantumkan identitas, alamat, dan nomor telepon yang bisa dihubungi serta isi keberatan/sanggahan yang disertai bukti/data pendukung

***) Untuk varietas transgenik deskripsi mencakup uraian mengenai penjelasan molekuler varietas yang bersangkutan dan stabilitas genetik dari sifat yang diusulkan, sistem reproduksi tetuanya, keberadaan kerabat liarnya, kandungan senyawa yang dapat mengganggu lingkungan, dan kesehatan manusia serta cara pemusnahannya apabila terjadi penyimpangan; dengan disertai surat pernyataan aman bagi lingkungan dan kesehatan manusia dari instansi yang berwenang