



BERITA RESMI PVT

Pemberian Hak PVT

No. Publikasi : 002/BR/PHP/01/2021

Nama Umum Spesies : Padi
 Nama Genus, Spesies, Author(s) : *Oriza sativa* L.
 Nama Varietas : Inpago 12 Agritan
 Tanggal Pengajuan Permohonan : 23 Oktober 2018
 Nomor Pengajuan Permohonan : 31/Peng/10/2018

Pemohon/Pemegang Kuasa

Nama : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
 Kewarganegaraan : Badan Hukum Indonesia
 Alamat : Jln. Ragunan No. 29 Pasar Minggu Jakarta Selatan 12540
 Telepo / Fax : (021) 7806202 / (021) 7800644

Pemulia Tanaman

Nama : 1. Aris Hairmansis
 2. Supartopo
 3. Suwarno
 Alamat : Jl. Raya Sukamandi, Subang, Jawa Barat
 Telepon : (021) 7806202
 Fax : (021) 7800644

Sertifikat Hak PVT

Nomor : 00504/PPVT/S/2020
 Tanggal : 28 Desember 2020

Deskripsi Varietas **)

Koleoptil: warna antosianin: tidak ada, **Tanaman:** umur berbunga: genjah (87 hst), umur matang: genjah (96 hst), **Daun:** warna pelepah bagian bawah: hijau, intensitas warna hijau daun: hijau, pewarnaan antosianin: tidak ada, pewarnaan antosianin pada pelepah daun: tidak ada, bulu pada permukaan daun: tidak ada atau sangat lemah, telinga daun: ada, pewarnaan antosianin pada telinga daun: tidak ada, leher daun: ada, warna antosianin pada leher daun: tidak ada, lidah daun: ada, bentuk lidah daun: berlekuk, warna lidah daun: tidak berwarna, panjang lidah daun: sedang (1,96 cm), panjang helai daun: sedang - panjang (45,64 cm), lebar helai daun: sedang-lebar (1,38 cm), gejala penuaan: lambat, **Daun bendera:** perilaku helai daun (pengamatan awal): agak tegak, perilaku helai daun (pengamatan akhir): agak tegak, panjang: pendek - sedang (30,15 cm), lebar: sedang-lebar (1,69 cm), **Batang:** perilaku: agak tegak, ketebalan: sedang -tebal (0,801 cm), panjang (tidak termasuk malai): pendek - sedang (75,6 cm), warna antosianin pada buku: tidak ada, warna antosianin pada ruas: tidak ada, **Anak bunga:** kepadatan rambut pada lemna: sedang, warna ujung lemna: kuning jerami, **Lemna:** warna lemna: kuning jerami, hiasan: tidak ada, warna antosianin pada jalur-jalur sekam (keel): tidak ada; warna antosianin pada daerah dibawah apex: tidak ada, warna antosianin pada daerah apex: tidak ada, kepadatan rambut pada lemna: sedang, warna ujung lemna: kuning jerami, reaksi fenol: ada, intensitas warna fenol: terang-sedang, warna putik: putih, warna benang sari: kuning, panjang lemna steril: panjang (2,85 mm), **Malai:** panjang cabang utama: pendek- sedang (24,9 cm), jumlah malai per rumpun: sedikit-sedang (17 malai), bulu ujung gabah: tidak ada, posisi malai terhadap batang: agak terkulai, keberadaan cabang sekunder: ada, tipe cabang sekunder: tipe 1 (lemah), perilaku cabang malai: agak tegak, ekserisi (permunculan malai dari leher malai): muncul sempurna, **Gabah:** berat 1000 biji: sedang (21,4 g), panjang: pendek-sedang (7,81 mm), lebar: sedang (3,07 mm), perbandingan panjang dan lebar: sedang-panjang (2,56), **Beras pecah kulit:** panjang: sedang (5,58 mm), lebar: lebar -sangat lebar (2,65 mm), bentuk: agak ramping, warna beras pecah kulit: putih, aroma: tidak ada/sangat lemah; **Beras sosoh:** butir kapur: sedang; **Endosperma:** tipe endosperma: bukan ketan, uji alkali: tidak luruh/retak.

Foto yang disebut dalam Deskripsi



Jakarta, 11 Januari 2021
 Kepala Pusat PVTTP

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

*) Permohonan Hak PVT dengan menggunakan Hak Prioritas

**) Untuk varietas transgenik deskripsi mencakup uraian mengenai penjelasan molekuler varietas yang bersangkutan dan stabilitas genetik dan sifat yang diuapkan, sistem reproduksi tetuanya, keberadaan kerabat lainnya, 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.