



INPAGO 13 FORTIZ

PADI

Nomor seleksi	: B12498F-MR-1-6
Asal seleksi	: IR68886/BP68*10//Selegreng//Maninjau/ Asahan
Umur tanaman	
- Umur berbunga	: ±90 hari setelah semai
- Umur panen	: ±114 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±124 cm
Daun bendera	: Miring
Jumlah gabah isi per malai	: ±136 butir
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Medium
Kadar amilosa	: ±21,56%
Berat 1000 butir	: ±24,6 gram
Rata – rata hasil	: ±6,53 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,11 t/ha GKG
Ketahanan terhadap hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, agak rentan terhadap biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap penyakit	: Tahan terhadap penyakit blas ras 073, 133 dan agak tahan terhadap ras 001, 013, 023, 041, 051, 173
Ketahanan terhadap abiotik	: Agak toleran terhadap keracunan Alumunium 40 ppm dan agak toleran kekeringan pada fase vegetatif. Memiliki kandungan Zn pada beras pecah kulit ±34 ppm dan kandungan protein 9,83%
Anjuran tanam	: Ditanam pada lahan kering subur dan lahan kering masam dataran rendah sampai 700 mdpl
Pemulia	: Aris Hairmansis, Yullianida, Rini Hermanasari, Angelita P. Lestari, Supartopo, Suwarno

SK Menteri Pertanian: 990/HK.540/C/11/2020

Tanggal 11 November 2020

