

PAMELEN

Nomor seleksi	: B12344-3D-PN-37-6
Asal seleksi	: IR64*2/O. rofipogon 102186
Umur tanaman	: ±112 Hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±97 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±114 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Warna beras pecah kulit	: Merah tua
Warna beras sosoh	: Merah Muda
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 18,6%
Berat 1000 butir	: ±26,35 gram
Rata – rata hasil	: ±6,73 t/ha GKG
Potensi hasil	: ±11,91 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan WBC biotipe 1, agak rentan WBC biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan HDB kelompok III, IV dan VIII. Tahan blas ras 033, agak tahan blas ras 133, 073 dan 173. Tahan tungro
Kandungan senyawa fenolik (mg GAE*/100 g BPK)	: 6929,8 ± 482,3
Anjuran tanam	: Baik ditanam untuk lahan sawah irigasi pada ketinggian 0-600 mdpl
Pemulia	: Buang Abdullah, Heni Safitri, Sularjo, Cahyono, Titin Suhartini
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 164/HK.540/C/01/2019
Tanggal 28 Januari 2019