

Inbrida Padi sawah
Irigasi

PADI SAWAH

PAMERA

Nomor seleksi	: B13840E-MR-39-2-3-1
Asal seleksi	: Pusa Basmati 4/HB118(PN III)//Pusa Basmati 4/Pandan wangi Cianjur///Bahbutong
Umur tanaman	: ± 113 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 106 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 132 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Warna beras	: Merah, aromatik
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: 21,1%
Berat 1000 butir	: $\pm 27,83$ gram
Rata – rata hasil	: $\pm 6,43$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 11,33$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan WBC biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan HDB kelompok III dan VIII, agak tahan HDB kelompok IV. Tahan blas ras 033 dan 173, agak tahan blas ras 133 dan 073. Agak rentan tungro
Kandungan total senyawa fenolik (mg GAE*/100 g BPK)	: $5384,1 \pm 345,8$
Anjuran tanam	: Baik ditanam untuk lahan sawah irigasi pada ketinggian 0-600 mdpl
Pemulia	: Sularjo, Buang Abdullah, Heni Safitri, Cahyono
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 165/HK.540/C/01/2019
Tanggal 28 Januari 2019