

BK SITUBONDO 01 AGRITAN

Nomor seleksi	: BP32274D-SKI-19-7-3-WBC-0
Asal seleksi	: Maros/F110//Bio-9
Umur tanaman	
• Umur 50% berbunga	: ± 70 hari setelah semai
• Umur panen	: ± 100 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 103 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah isi per malai	: ± 98 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 19,04\%$
Berat 1000 butir	: $\pm 29,32$ gram
Rata – rata hasil	: $\pm 6,9$ ton/ha
Potensi hasil	: $\pm 9,83$ ton/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan agak rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap penyakit hawar daun bakteri patotipe III dan VIII, rentan terhadap patotipe IV. Rentan terhadap penyakit blas ras 033, 073 dan 133, rentan terhadap ras 173. Rentan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	: Penanaman mengikuti kaidah budidaya padi lahan sawah irigasi melalui pengolaan tanaman terpandu (PTT).
Pemulia	: Nafisah, Trias Sitaresmi, Yudhistira Nugraha, Estria Furry P, Ali Imamudin, Aris Hairmansih, Cucu Gunarsih, Satoto.
Tahun dilepas	: 2023

SK Menteri Pertanian: 586/HK.540/C/02/2023
Tanggal 17 Februari 2023