

INPARI 49 JEMBAR

Nomor seleksi	: BP17314B-SKI-1-1-1
Asal seleksi	: Ciherang/IRBB50
Umur tanaman	
• Umur 50% berbunga	: ± 84 hari setelah semai
• Umur panen	: ± 112 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 105 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah isi per malai	: ± 134 butir
Bentuk gabah	: Medium
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 20,68\%$
Berat 1000 butir	: $\pm 28,0$ gram
Rata – rata hasil	: $\pm 7,45$ ton/ha
Potensi hasil	: $\pm 9,57$ ton/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, sangat rentan terhadap patotipe IV dan rentan terhadap patotipe VIII. Agak tahan terhadap penyakit blas ras 073, rentan terhadap blas ras 033, 133 dan 173. Rentan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi pada ketinggian 0-600 mdpl dan penanaman mengikuti kaidah budidaya padi lahan sawah irigasi melalui pengelolaan tanaman terpadu (PTT)
Pemulia	: Untung Susanto, Rina Hapsari Wening, Wage Ratna Rohaeni, Cucu Gunarsih, Trias Sitaresmi, Ali Imamuddin
Tahun dilepas	: 2021

SK Menteri Pertanian: 123/HK.540/C/04/2021
Tanggal 27 April 2021