



MAPAN P02

PADI

Asal	: Hasil persilangan antara CMS Jinzao A dengan Restorer Jiang Hui 151
Umur tanaman	: 114 – 116 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 112 cm
Anakan produktif	: 6 – 12 batang per rumpun
Warna kaki	: Hijau
Warna batang	: Hijau
Warna telinga daun	: Tidak berwarna
Warna lidah daun	: Tidak berwarna
Warna daun	: Hijau
Muka daun	: Kasar
Posisi daun	: Tegak
Daun bendera	: Miring
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Tipe endosperm	: Tidak berperut
Kesuburan malai	: Fertil
Jumlah gabah isi per malai	: 223 butir
Kerontokan	: Mudah rontok
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Agak pera
Bobot 1000 butir gabah	: 30,30 gram
Kadar amilosa	: 24,02 %
Potensi hasil	: 9,68 ton / ha gabah kering giling
Rata-rata hasil	: 7,95 ton / ha gabah kering giling
Ketahanan terhadap hama	: Agak peka terhadap wereng coklat biotipe 1,2 dan peka biotipe 3
Ketahanan terhadap penyakit	: Agak tahan terhadap tungro dan agak peka terhadap HDB strain IV dan Pemulia
Utama	: Li Yuan Ping dan Liu Zu Han
Pemulia	: Suwarno

