Padi Varietas Situ Patenggang

Balai Besar Penelitian Tanaman Padi

Status Perlindungan HKI :
Pendaftaran Varietas No. 129/PPVHP/2009

Situ Patenggang adalah varietas padi gogo yang dirakit menggunakan varietas lokal Kortuma dan gahur TB 7H-MR-10. Dapat dipanen pada umur 110-120 hari, varietas unggul ini cocok dikembangkan di lahan kering pada musim hujan, sehingga dijualkini sebagai varietas padi amphibi. Bentuk gabah agak gemuk dengan bobot 27 gram per 1,000 butir dan jumlah anak anakan produktif 10-11 batang per rumpun dengan potensi hasil 6,0 ton GKG per hektar.

Keunggulan penting lainnya dari varietas unggul padi gogo ini adalah tahan penyakit beras, tekstur nasi sedang, dengan kadar amilosa 24%, dan aromatik. Sesaat dikembangkan pada lahan kering dataran rendah, kurang dari 300 m dpl, jenis tanah Alluvial dan Podzolik, varietas Situ Patenggang responsif terhadap pemupukan.