

Inpago 11 Agritan

- Tahun dilepas 2015
- Umur tanaman ± 111 hari setelah semai
- Tekstur nasi sedang
- Potensi hasil 6,0 ton/ha, rata-rata hasil ± 4,1 ton/ha
- Agak rentan WBC biotipe 1, 2, dan 3; tahan blas ras 033, agak tahan ras 073 dan 133; tahan hawar daun bakteri (HDB) strain III, agak tahan strain VIII
- Toleran kekeringan pada fase vegetatif, peka keracunan aluminium 60 ppm
- Sesuai untuk lahan kering dataran rendah sampai sedang



Inpago Lipigo 4

- Tahun dilepas 2013
- Umur tanaman ± 113 hari setelah sebar
- Tekstur nasi pera
- Potensi hasil 7,1 ton/ha GKG, rata-rata hasil 4,2 ton/ha GKG
- Agak tahan blas ras 073
- Toleran kekeringan
- Sesuai untuk lahan kering dataran rendah sampai sedang



Inpago 10

- Tahun dilepas 2013
- Umur tanaman ± 115 hari
- Potensi hasil 7,3 ton/ha GKG, rata-rata hasil 4 ton/ha GKG
- Tahan blas ras 033, agak tahan ras 133 dan 073



- Agak toleran kekeringan
- Agak toleran keracunan aluminium 60 ppm

Inpago 9

- Tahun dilepas 2012
- Umur tanaman ± 109 hari
- Tekstur nasi sedang
- Potensi hasil 8,4 ton/ha GKG, rata-rata hasil 5,2 ton/ha GKG
- Agak tahan WBC biotipe 1; agak tahan blas ras 133, moderat ras 033 dan 173; agak tahan HDB patotipe III
- Agak toleran kekeringan, agak toleran keracunan aluminium 60 ppm
- Sesuai untuk lahan kering subur di Jawa dan lahan podsolik merah kuning (PMK) Lampung



Seri Tanaman Pangan



Varietas Unggul Padi Gogo

Sumber informasi:

Balai Besar Penelitian Tanaman Padi
Jalan Raya 9, Sukamandi Subang 41256
Telepon : (0260) 520157
Faksimile : (0260) 521104
Email : bbpadi@litbang.pertanian.go.id



Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian
Kementerian Pertanian Republik Indonesia
2019

Lahan sawah irigasi masih menjadi tumpuan dalam peningkatan produksi padi, sementara lahan kering belum dimanfaatkan secara optimal. Untuk mendukung peningkatan produksi padi di lahan kering, Kementerian Pertanian melepas sejumlah varietas unggul padi gogo. Berikut deskripsi beberapa varietas tersebut.

Luhur 2

- Tahun dilepas 2018
- Umur tanaman ± 123 hari setelah semai
- Tekstur nasi sedang
- Potensi hasil 6,9 ton/ha, rata-rata hasil 4,6 ton/ha
- Agak rentan wereng batang cokelat (WBC) biotipe 1, 2, dan 3; tahan penyakit blas ras 073 dan 023; agak tahan ras 001, 013, 033, 013, 173, dan 101
- Toleran kekeringan pada fase vegetatif, toleran keracunan aluminium
- Sesuai untuk lahan kering dataran menengah dan tinggi (700–1.000 mdpl)



Luhur 1

- Tahun dilepas 2018
- Umur tanaman ± 124 hari setelah semai
- Tekstur nasi pulen
- Potensi hasil 6,4 ton/ha; rata-rata hasil 4,8 ton/ha
- Tahan WBC biotipe 1, 2, dan 3; tahan penyakit blas ras 013 dan 101, agak tahan ras 041, 033 dan 023
- Toleran kekeringan pada fase vegetatif, agak toleran keracunan aluminium
- Sesuai untuk lahan kering dataran menengah dan tinggi (700–1.000 mdpl)



Rindang 2 Agritan

- Tahun dilepas 2017
- Umur tanaman ± 113 hari
- Tekstur nasi pulen
- Potensi hasil 7,39 ton/ha, rata-rata hasil 4,20 ton/ha
- Agak peka WBC biotipe 1, 2, dan 3; tahan blas ras 001, 041, dan 033, agak tahan ras 073 dan 051
- Agak toleran naungan dan kekeringan, sangat toleran keracunan aluminium 40 ppm
- Sesuai untuk lahan kering dataran rendah



Rindang 1 Agritan

- Tahun dilepas 2017
- Umur tanaman ± 113 hari
- Tekstur nasi pera
- Potensi hasil 6,97 ton/ha, rata-rata hasil 4,62 ton/ha
- Agak peka WBC biotipe 1, 2, dan 3; tahan blas ras 001, 041, dan 033; agak tahan ras 173
- Toleran naungan, agak toleran kekeringan, toleran keracunan aluminium 40 ppm
- Sesuai untuk lahan kering dataran rendah



Unsoed Parimas

- Tahun dilepas 2017
- Umur tanaman ± 111 hari setelah semai
- Tekstur nasi pulen
- Potensi hasil 9,40 ton/ha, rata-rata hasil 6,19 ton/ha
- Agak rentan WBC biotipe 1, 2, dan 3; rentan blas ras 033, tahan ras 073, agak tahan ras 133, rentan ras 173



- Toleran keracunan aluminium 40 ppm, toleran kekeringan
- Sesuai untuk lahan kering subur dan lahan kering masam dataran rendah sampai sedang, < 700 m dpl

IPB 9G

- Tahun dilepas 2017
- Umur tanaman ± 113 hari setelah semai
- Tekstur nasi pulen
- Potensi hasil 9,09 ton/ha, rata-rata hasil 6,09 ton/ha
- Agak rentan WBC biotipe 1, agak tahan biotipe 2 dan 3; tahan penyakit blas ras 073, agak tahan ras 033, 001, dan 051; rentan ras 133, 173, 013, 041, dan 023
- Agak toleran keracunan aluminium 40 ppm, agak peka kekeringan
- Sesuai untuk lahan kering subur dan lahan kering masam dataran rendah sampai sedang



Inpago 12 Agritan

- Tahun dilepas 2017
- Umur tanaman ± 111 hari setelah semai
- Tekstur nasi sedang
- Potensi hasil 10,2 ton/ha, rata-rata hasil 6,7 ton/ha
- Agak rentan WBC biotipe 1 dan 2; tahan blas ras 033 dan 073; agak tahan ras 133, 001, 013, 023, 051, dan 101; rentan ras 173 dan 041
- Toleran keracunan aluminium, toleran kekeringan
- Sesuai untuk lahan kering subur dan lahan kering masam dataran rendah sampai sedang

