

DESKRIPSI

VARIETAS UNGGUL BARU PADI 2025



DESKRIPSI

VARIETAS UNGGUL BARU PADI 2025



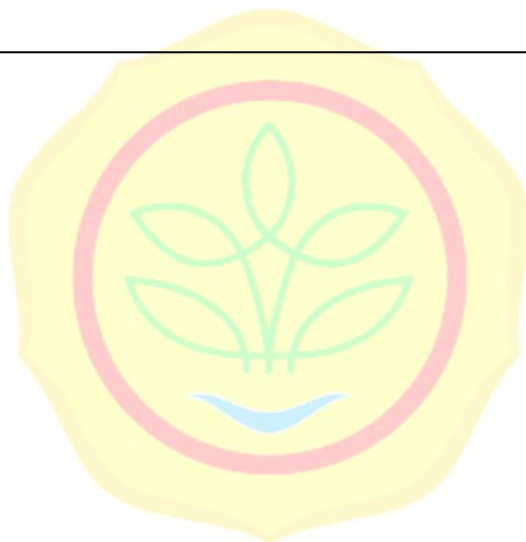
Diterbitkan pertama pada 2026 oleh Pertanian Press Tersedia untuk diunduh secara gratis:
epublikasi.pertanian.go.id/pertanianpress



Buku ini di bawah lisensi Creative Commons Attribution Non-commercial Share Alike 4.0 International license (CC BY-NC-SA 4.0).

Lisensi ini mengizinkan Anda untuk berbagi, mengopi, mendistribusikan, dan mentransmisi karya untuk penggunaan personal dan bukan tujuan komersial, dengan memberikan atribusi sesuai ketentuan. Karya turunan dan modifikasi harus menggunakan lisensi yang sama.

Informasi detail terkait lisensi CC-BY-NC-SA 4.0 tersedia melalui tautan:
<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>



DESKRIPSI VARIETAS UNGGUL BARU PADI 2025

Muhammad Thamrin, dkk

PERTANIAN PRESS
TAHUN 2025

Perpustakaan Nasional RI : Katalog Dalam Terbitan (KDT)

JUDUL DAN PENANGGUNG JAWAB	Deskripsi varietas unggul baru padi 2025 / Muhammad Thamrin, Rina Hapsari, Wening, Idrus Hasmi, Cucu Gunarsih [dan 2 lainnya] ; editor, Dini Yuliani, Amalia Pusparani Mustafa, Slamet Sutriswanto
EDISI	Edisi revisi, 2026
PUBLIKASI	Bogor : Pertanian Press, 2026
DESKRIPSI FISIK	xi, 144 halaman ; 16 cm
IDENTIFIKASI	ISBN 978-979-582-440-4 (PDF)
SUBJEK	Padi - Varietas
KLASIFIKASI	633.18 [23]
PERPUSNAS ID	https://isbn.perpusnas.go.id/bo-penerbit/penerbit/isbn/data/view-kdt/1337848

DESKRIPSI VARIETAS UNGGUL BARU PADI 2025

© copyright Balai Besar Perakitan dan Modernisasi Pertanian Tanaman Padi
Revisi, Desember 2025

Penyusun:

Muhammad Thamrin

Rina Hapsari Wening

Idrus Hasmi

Cucu Gunarsih

Nita Kartina

Joko Sugiharto

Suprihanto

Dody Handoko

Nafisah

ISBN: 978-979-582-439-8

E-ISBN 978-979-582-440-4 (PDF)

Editor:

Dini Yuliani

Amalia Pusparani Mustafa

Sampul Tata Letak:

Putrianti Viola Novitasari

Penerbit:

Pertanian *Press*

Alamat Unit Kerja:

Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian

Jl. Harsono RM No. 3, Ragunan Jakarta Selatan 12550

Email: pertanianpress@pertanian.go.id

Alamat Redaksi :

Pusat Perpustakaan dan Literasi Pertanian

Jl. Ir. Juanda No.20, Bogor 16122

Hak Cipta dilindungi Undang-undang

Dilarang mengutip atau memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku tanpa
ijin penulis dan atau melalui penerbit

PRAKATA



Ketersediaan beras sebagai pangan pokok masyarakat Indonesia tidak hanya dituntut untuk terpenuhi dari sisi jumlahnya, tetapi juga dari kemampuannya mendukung pencapaian swasembada pangan yang berkelanjutan. Dalam beberapa tahun terakhir, dinamika kebutuhan pangan nasional terus berkembang seiring meningkatnya kebutuhan konsumsi, perubahan pola produksi, serta tantangan ketahanan pangan di berbagai daerah.

Upaya penyediaan beras yang stabil dan bermutu menjadi aspek penting dalam memperkuat ketahanan pangan nasional. Sejalan dengan itu, BRMP Padi – Balai Besar Perakitan dan Modernisasi Pertanian Tanaman Padi terus menguatkan perannya dalam merakit dan menyediakan varietas-varietas unggul yang adaptif dan berdaya saing untuk mendukung pertanian padi modern.

Tantangan produksi padi pada musim-musim mendatang diperkirakan semakin kompleks. Perubahan iklim yang semakin ekstrem, pergeseran pola musim tanam, kejadian banjir dan kekeringan yang muncul dengan intensitas lebih tinggi, serta meningkatnya serangan organisme pengganggu tumbuhan menuntut adanya strategi antisipasi dan mitigasi yang tepat. Modernisasi pertanian menjadi langkah penting dalam menjawab tantangan tersebut. Varietas Unggul Baru (VUB) padi merupakan salah satu komponen teknologi yang terbukti berkontribusi dalam meningkatkan produktivitas serta menjaga keberlanjutan produksi. Melalui kegiatan perakitan varietas, BRMP Padi telah menghadirkan berbagai VUB yang memberi keleluasaan bagi petani dalam menentukan varietas yang sesuai dengan teknik budidaya dan kondisi agroekosistem masing-masing. Ketersediaan alternatif VUB yang beragam diharapkan mendukung stabilitas produksi dan meningkatkan daya adaptasi varietas terhadap berbagai cekaman biotik dan abiotik.

Edisi 2025 ini merupakan penyempurnaan dari terbitan sebelumnya. Beberapa pembaruan dilakukan untuk meningkatkan kejelasan dan kemudahan penggunaan buku, antara lain penambahan deskripsi delapan VUB serta perluasan daftar istilah teknis agar informasi yang disajikan lebih komprehensif dan aplikatif. Buku ini tetap memuat karakteristik VUB padi populer yang dilepas pada periode 2000–2024 dan diharapkan dapat membantu petugas lapang, penyuluh, dan petani dalam menentukan varietas yang sesuai dengan kondisi spesifik lokasi.

Kami berharap buku ini dapat dimanfaatkan secara optimal dalam mendukung pembangunan pertanian nasional. Terima kasih kami sampaikan kepada seluruh pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan edisi revisi ini.

Sukamandi, 19 Desember 2025

Dr. Ir. Muhammad Thamrin, M.Si.



DAFTAR ISI

PRAKATA	v
DAFTAR ISI.....	vii
PADI SAWAH: Inbrida Padi Sawah Irigasi.....	1
CIHERANG	2
CISANTANA.....	3
BONDOYUDO.....	4
SINTANUR	5
CIMELATI.....	6
SUNGGAL	7
GILIRANG	8
CIBOGO.....	9
LOGAWA.....	10
PEPE	11
MEKONGGA.....	12
INPARI 1	13
INPARI 2	14
INPARI 3	15
INPARI 4	16
INPARI 5 MERAWU	17
INPARI 6 JETE	18
INPARI 7 LANRANG	19
INPARI 8	20
INPARI 9 ELO	21
INPARI 10 LAEYA	22
INPARI 11.....	23
INPARI 12.....	24
INPARI 13.....	25
INPARI 14 PAKUAN	26
INPARI 15 PARAHYANGAN	27
INPARI 16 PASUNDAN	28
INPARI 17.....	29

INPARI 18.....	30
INPARI 19.....	31
INPARI 20.....	32
INPARI SIDENUK	33
INPARI 21 BATIPUAH.....	34
INPARI 22.....	35
INPARI 23 BANTUL.....	36
INPARI 24 GABUSAN	37
INPARI 25 OPAK JAYA.....	38
INPARI 26.....	39
INPARI 27.....	40
INPARI 28 KERINCI	41
INPARI 29 RENDAMAN	42
INPARI 30 CIHERANG SUB 1.....	43
INPARI 31.....	44
INPARI 32 HDB.....	45
INPARI 33.....	46
INPARI 34 SALIN AGRITAN.....	47
INPARI 35 SALIN AGRITAN.....	48
INPARI 36 LANRANG	49
INPARI 37 LANRANG	50
INPARI 38 TADAH HUJAN AGRITAN	51
INPARI 39 TADAH HUJAN AGRITAN	52
INPARI 40 TADAH HUJAN AGRITAN	53
INPARI 41 TADAH HUJAN AGRITAN	54
INPARI 42 AGRITAN GSR	55
INPARI 43 AGRITAN GSR	56
INPARI 44 AGRITAN	57
TARABAS	58
MUNAWACITA AGRITAN	59
MUSTABAN AGRITAN.....	60
SILIWANGI AGRITAN.....	61
PADJADJARAN AGRITAN.....	62
CAKRABUANA AGRITAN	63
BAROMA.....	64

PAMELEN	65
PAMERA.....	66
PAKETIH	67
JELITENG.....	68
INPARI IR NUTRI ZINC.....	69
INPARI 45 DIRGAHAYU	70
MANTAP	71
INPARI 46 GSR TDH	72
INPARI DIGDAYA	73
CISAAT.....	74
INPARI ARUMBA	75
INPARI 47 WBC	76
INPARI 48 BLAS.....	77
INPARI GEMAH	78
INPARI 49 JEMBAR.....	79
INPARI 50 MAREM.....	80
RESPATI	81
INPARI VTE 13	82
BK SITUBONDO 01 AGRITAN	83
BK SITUBONDO 02 AGRITAN	84
INPARI 51.....	85
INPARI 52 NAYANIKA	86
INPARI 53 WINAYA	87
INPARI 54 ARUNIKA	88
PADI HIBRIDA	89
HIPA 3.....	90
HIPA 4.....	91
HIPA 5 CEVA	92
HIPA 6 JETE	93
HIPA 7.....	94
HIPA 8.....	95
HIPA 9.....	96
HIPA 10.....	97
HIPA 11.....	98
HIPA 12 SBU	99

HIPA 13.....	100
HIPA 14 SBU	101
HIPA JATIM 1	102
HIPA JATIM 2	103
HIPA JATIM 3	104
HIPA 18.....	105
HIPA 19.....	106
HIPA 20.....	107
HIPA 21.....	108
PADI GOGO: Inbrida Padi Gogo	109
SITU PATENGGANG	110
SITU BAGENDIT.....	111
INPAGO 4	112
INPAGO 5	113
INPAGO 6	114
INPAGO 7	115
INPAGO 8	116
INPAGO 9	117
INPAGO 10	118
INPAGO 11 AGRITAN.....	119
INPAGO 12 AGRITAN	120
RINDANG 1 AGRITAN	121
RINDANG 2 AGRITAN	122
LUHUR 1.....	123
LUHUR 2.....	124
INPAGO 13 FORTIZ	125
PADI RAWA: Inbrida Padi Rawa	126
INPARA 1.....	127
INPARA 2.....	128
INPARA 3.....	129
INPARA 4.....	130
INPARA 5.....	131
INPARA 6.....	132
INPARA 7.....	133

INPARA 8 AGRITAN	134
INPARA 9 AGRITAN	135
INPARA 10 BLB.....	136
PURWA.....	137
INPARA 11 SIAM HIZINC.....	138
INPARA 12 MAYAS	139
DAFTAR ISTILAH.....	140





PADI SAWAH:

Inbrida Padi Sawah Irigasi

CIHERANG

Nomor seleksi	: S3383-1d-Pn-41-3-1
Asal	: IR18349-53-1-3-1-3/IR19661-131-3-1// IR19661-131-3-1///IR64////IR64
Umur tanaman	: 116–125 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 107–115 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Panjang ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 23%
Indeks glikemik	: 54,9
Bobot 1.000 butir	: 27–28 gram
Rata-rata hasil	: 5–7 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan IV
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada musim penghujan dan kemarau dengan ketinggian di bawah 500 mdpl
Pemulia	: Tarjat T., Z. Simanullang, E. Sumadi, dan Aan A. Daradjat.
Tahun dilepas	: 2000

SK Menteri Pertanian: 60/Kpts/TP.240/2/2000

Tanggal 25 Februari 2000

CISANTANA

Nomor seleksi	: B7974F-MR-2-2-2
Asal	: IR64/IR54742-1-19-11-8
Umur tanaman	: 118 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 110 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Tahan
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 23%
Bobot 1.000 butir	: 27–28 gram
Rata-rata hasil	: 5,8 t/ha
Potensi hasil	: 7,8 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan wereng batang coklat biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III dan rentan terhadap patotipe IV
Anjuran tanam	: Dataran rendah sampai dengan ketinggian 500 mdpl, layak ditanam pada lahan irigasi kurang subur
Pemulia	: T. Soewito, B. Kustianto, Alidawati, Adijono Pa, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2000

SK Menteri Pertanian: 56/Kpts/TP.240/2/2000
Tanggal 25 Februari 2000

BONDOYUDO

Nomor seleksi	: IR60819-34-2-1 (HD 174)
Asal	: IR72/IR 48525-100-1-2 (Introduksi dari IRRI)
Umur tanaman	: 115 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 97,3–116 cm
Daun bendera	: Tegak, pendek, malai kelihatan
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Mudah
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: Sedang
Bobot 1.000 butir	: 21,3 gram
Potensi hasil	: 8,40 t/ha GKP
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan wereng batang cokelat
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan tungro
Anjuran tanam	: Sesuai untuk lahan endemik tungro dan wereng batang cokelat
Pemulia	: S. Roesmarkam, Aan A. Daradjat, Suwono, G. Kustiono, Suyamto, Widarto YP
Tahun dilepas	: 2000

SK Menteri Pertanian: 487/Kpts/TP.240/10/2000
Tanggal 27 Oktober 2000

SINTANUR

Nomor seleksi	:	B9645E-MR-89-1
Asal	:	Lusi/B7136E-MR-22-1-5
Umur tanaman	:	120 hari
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	120 cm
Daun bendera	:	Tegak
Bentuk gabah	:	Medium atau sedang
Warna gabah	:	Kuning bersih
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Agak tahan
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	18%
Bobot 1000 butir	:	27,4 gram
Potensi hasil	:	6 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	:	Tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1 dan 2, rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan terhadap patotipe IV dan VIII
Anjuran tanam	:	Sesuai untuk sawah irigasi dataran rendah sampai dengan ketinggian <500 mdpl
Pemulia	:	Adijono Pa, Soewito T.J., Suwanto, B. Kustianto, Allidawati B.S., Shagir Sama
Tahun dilepas	:	2002

SK Menteri Pertanian: 71/Kpts/TP.240/1/2001
Tanggal 12 Januari 2001

CIMELATI

Nomor seleksi	:	B10384-MR-1-8-3
Asal	:	Memberamo//IR66160/Memberamo
Umur tanaman	:	120 hari
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	110 cm
Daun bendera	:	Tegak
Bentuk gabah	:	Ramping
Warna gabah	:	Kuning bersih
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Agak tahan
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	19%
Bobot 1.000 butir	:	27 gram
Potensi hasil	:	7 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	:	Tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3, rentan terhadap wereng batang coklat populasi IR 64
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan IV, rentan terhadap patotipe VIII
Anjuran tanam	:	Sesuai untuk sawah irigasi dataran rendah sampai dengan ketinggian 50 mdpl
Pemulia	:	Adijono Pa, B. Suprihatno, Soewito T dan Z. Harahap
Tahun dilepas	:	2001

SK Menteri Pertanian: 130/Kpts/TP.240/2/2001
Tanggal 8 Februari 2001

SUNGAL

Nomor seleksi	: S3382-3f-3-1-3
Asal	: S487b75/IR19961//IR19661///IR64////I R64
Umur tanaman	: 115-125 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 99-110 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Panjang ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 23%
Bobot 1.000 butir	: 25-26 gram
Rata-rata hasil	: 5-8 t/ha GKG (kadar air 14%)
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan wereng batang coklat biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan hawar daun bakteri patotipe III dan IV
Anjuran tanam	: Dapat ditanam pada musim penghujan dan musim kemarau dan cocok untuk ditanam pada lahan di bawah 600 mdpl
Pemulia	: Z. A Simanullang, Aan A. Daradjat, B. Suprihatno, Nafisah, U. Susanto, dan N. Yunani
Tahun dilepas	: 2002

SK Menteri Pertanian: 274/Kpts/TP.240/4/2002

Tanggal 15 April 2002

GILIRANG

Nomor seleksi	: BP50F-MR-30-5
Asal	: B6672/Membramo
Umur tanaman	: 120 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 110 cm
Daun bendera	: Tegak sampai miring
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 18,9%
Bobot 1.000 butir	: 28 gram
Potensi hasil	: 6,15 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan wereng batang coklat biotipe 1, 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan patotipe IV tetapi rentan patotipe VIII
Anjuran tanam	: Baik ditanam di lahan sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 500 mdpl
Ciri khusus	: Wangi sejak dipertanaman
Pemulia	: T. Soewito, Buang A, Bambang K.
Tahun dilepas	: 2003

SK Menteri Pertanian: 122/Kpts/TP.240/2/2003
Tanggal 14 Februari 2003

CIBOGO

Nomor seleksi	: S3382-2D-PN-16-3-KP-1
Asal	: IR487B-752/IR19661-131-3-1//IR19661-131-3-1///IR64////IR64
Umur tanaman	: 115-125 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 81-120 cm
Daun bendera	: Tegak panjang (menutup malai)
Bentuk gabah	: Panjang ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Agak tahan
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 24%
Bobot 1.000 butir	: 27-30 gram
Rata-rata hasil	: 7,0 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,1 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 2, agak tahan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Rendemen giling dan rendemen beras kepala dan keterawangan lebih tinggi dari IR 64, dapat ditanam pada lahan sawah sampai dengan ketinggian 800 mdpl
Pemulia	: Z. A Simanullang, Aan A. Daradjat
Tahun dilepas	: 2003

SK Menteri Pertanian: 393/Kpts/SR.120/8/2003
Tanggal 5 Agustus 2003

LOGAWA

Nomor seleksi	: B5960-MR-18-8-1-1
Asal	: Cisadane/Bogowonto//Cisadane///Cisadane
Umur tanaman	: 115
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 81–94 cm
Daun bendera	: Miring
Jumlah gabah per malai	: 179 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Mudah rontok
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: 26%
Bobot 1.000 butir	: 27 gram
Rata-rata hasil	: 8 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,5 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan wereng batang coklat biotipe 2
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan hawar daun bakteri patotipe III
Anjuran tanam	: Baik untuk lahan sawah dataran rendah kurang dari 500 mdpl di Jawa Tengah
Pemulia	: T. Soewito, B. Kustianto, B. Abdullah, Sularjo
Tahun dilepas	: 2003

SK Menteri Pertanian: 577/Kpts/SR.120/11/2003

Tanggal 21 November 2003

PEPE

Nomor seleksi	: B8971B-15
Asal	: Simariti/IR64//IR64///IR64////IR64
Umur tanaman	: 124 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 107 cm
Daun bendera	: Miring
Jumlah gabah per malai	: 111 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Mudah rontok
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 23%
Bobot 1.000 butir	: 27 gram
Rata-rata hasil	: 7,0 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,1 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan wereng batang coklat biotipe 2
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan hawar daun bakteri patotipe III
Anjuran tanam	: Baik untuk lahan sawah dataran rendah kurang dari 500 mdpl di sawah tadah hujan di Jawa Tengah dan Jawa Timur
Pemulia	: T. Soewito, E. Lubis, Murdani D
Tahun dilepas	: 2003

SK Menteri Pertanian: 573/Kpts/SR.120/11/2003
Tanggal 21 November 2003

MEKONGGA

Nomor seleksi	: S4663-5d-Kn-5-3-3
Asal	: A2790/2*IR64
Umur tanaman	: 116–125 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 91–106 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping panjang
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 23%
Indeks glikemik	: 88
Bobot 1.000 butir	: 27–28 gram
Rata-rata hasil	: 6 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV
Anjuran tanam	: Baik ditanam di sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 500 mdpl
Pemulia	: Simanullang Z.A., Idris Hadade, Aan A. Daradjat dan Sahardi.
Tahun dilepas	: 2004

SK Menteri Pertanian:374/Kpts/LB.420/6/2004

Tanggal 4 Juni 2004

INPARI 1

Nomor seleksi	: BP23F-PN-11
Asal	: IR64/IRBB-7//IR64
Umur tanaman	: 108 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 93 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: 100 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning Bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 22%
Bobot 1000 butir	: 27 gram
Rata-rata hasil	: 7,3 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 2, agak tahan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian ± 500 mdpl
Pemulia	: Bambang Kustianto, Supartopo, Soewito Tj., Buang Abdullah, Sularjo, Aris Hairmansis, Heni Safitri, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2008

SK Menteri Pertanian: 952/Kpts/SR.120/7/2008

Tanggal 17 Juli 2008

INPARI 2

Nomor seleksi	: BP1356-1G-KN-4
Asal	: Tajum/Maros/Maros
Umur tanaman	: 115 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 85–95 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami dengan garis-garis coklat
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 18,55%
Bobot 1000 butir	: 27–28 gram
Rata-rata hasil	: 5,83 t/ha
Potensi hasil	: 7,30 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap hama wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII, agak tahan tungro varian 013 dan 031, rentan terhadap tungro varian 073
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada ekosistem sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat dan Bambang Suprihatno
Tahun dilepas	: 2008

SK Menteri Pertanian: 951/Kpts/SR.120/7/2008
Tanggal 17 Juli 2008

INPARI 3

Nomor seleksi	: BP3448E-4-2
Asal	: Digul/BPT164C-68-7-2
Umur tanaman	: 110 hari
Bentuk tanaman	: Sedang
Tinggi tanaman	: 95–100 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Panjang ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 20,57%
Bobot 1.000 butir	: 24 gram
Rata-rata hasil	: 6,05 t/ha
Potensi hasil	: 7,52 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan 2, serta agak rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII; agak tahan tungro varian 073, 013, dan 031
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada lahan irigasi dengan ketinggian sampai 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat dan Bambang Suprihatno
Tahun dilepas	: 2008

SK Menteri Pertanian: 953/Kpts/SR.120/7/2008

Tanggal 17 Juli 2008

INPARI 4

Nomor seleksi	:	BP2280-1E-12-2
Asal	:	S4384F-14-1/Way Apo Buru/S4384F-14-1
Umur tanaman	:	115 hari
Bentuk tanaman	:	Sedang
Tinggi tanaman	:	95–105 cm
Daun bendera	:	Tegak
Bentuk gabah	:	Panjang ramping
Warna gabah	:	Kuning bersih
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Sedang
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	21,07%
Bobot 1.000 butir	:	25 gram
Rata-rata hasil	:	6,04 t/ha
Potensi hasil	:	8,80 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	:	Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan IV serta agak rentan terhadap patotipe VIII; agak tahan tungro varian 013, rentan terhadap tungro varian 073 dan 031
Anjuran tanam	:	Cocok ditanam pada lahan irigasi dengan ketinggian sampai 600 mdpl
Pemulia	:	Aan A. Daradjat dan Bambang Suprihatno
Tahun dilepas	:	2008

SK Menteri Pertanian: 954/Kpts/SR.120/7/2008
Tanggal 17 Juli 2008

INPARI 5 MERAWU

Nomor seleksi	: IR65600-21-2-2
Asal	: SHEN NUNG 89-366/Ketan Lumbu
Umur tanaman	: 115 hari
Bentuk tanaman	: Sedang
Tinggi tanaman	: 100–105 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Panjang dan agak gemuk
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 23,91%
Bobot 1.000 butir	: 27,41 gram
Rata-rata hasil	: 5,74 t/ha
Potensi hasil	: 7,20 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII; rentan terhadap tungro varian 073, agak tahan terhadap tungro varian 031 dan 013 Memiliki kadar Fe tinggi dalam beras
Sifat Khusus	: pecah kulit sekitar 18-33 ppm
Anjuran tanam	: Cocok untuk ditanam pada ekosistem sawah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat dan Bambang Suprihatno
Tahun dilepas	: 2008

SK Menteri Pertanian: 955/Kpts/SR.120/7/2008
Tanggal 17 Juli 2008

INPARI 6 JETE

Nomor seleksi	: BP205D-KN-78-1-8
Asal	: Dakava line 85/Memberamo
Umur tanaman	: 118 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 100 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 157 butir
Bentuk gabah	: Sedang Ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Sangat Pulen
Kadar amilosa	: 18%
Indeks glikemik	: 66,2
Bobot 1.000 butir	: 28 gram
Rata-rata hasil	: 6,82 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,60 t/ha GKG; 12 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap hama wereng batang cokelat biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada sawah dataran rendah sampai sedang (± 600 mdpl)
Pemulia	: Buang Abdullah, Soewito Tj., Sularjo, dan Bambang Kustianto
Tahun dilepas	: 2008

SK Menteri Pertanian: 956/Kpts/SR.120/7/2008

Tanggal 17 Juli 2008

INPARI 7 LANRANG

Nomor seleksi	:	RUTTST96B-15-1-2-2-2-1
Asal	:	S3054-2D-12-2/Utri Merah-2
Umur tanaman	:	110–115 hari
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	±104 cm
Daun bendera	:	Tegak
Bentuk gabah	:	Panjang (P=7,1 mm; L= 2,2 mm; P/L= 3,2 mm)
Warna gabah	:	Kuning bersih
Kerontokan	:	Sedang
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	20,78%
Bobot 1.000 butir	:	26,6 gram
Rata-rata hasil	:	6,2 t/ha GKG
Potensi hasil	:	8,7 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	:	Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan IV, agak rentan terhadap patotipe VIII; serta agak tahan terhadap tungro varian 013, rentan terhadap tungro varian 073 dan 031
Anjuran tanam	:	Cocok ditanam pada sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	:	Aan A. Daradjat, Nafisah, dan Bambang Suprihatno
Tahun dilepas	:	2009

SK Menteri Pertanian: 2233/Kpts/SR.120/5/2009
Tanggal 19 Mei 2009

INPARI 8

Nomor seleksi	: IR73012-15-2-2-1
Asal	: IR68064-18-1-1-2-2/IR61979-138-1-3-2-2
Umur tanaman	: ±125 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±105 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Panjang dan ramping (P= 6,8 mm; L= 2,1 mm; P/L= 3,2 mm)
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 21%
Bobot 1.000 butir	: 25,3 gram
Rata-rata hasil	: 6,3 t/ha
Potensi hasil	: 9,9 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap tungro varian 013 dan 031; agak tahan terhadap tungro varian 073
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada lahan irigasi dengan ketinggian sampai dengan 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Nafisah, dan Bambang Suprihatno
Tahun dilepas	: 2009

SK Menteri Pertanian: 2232/Kpts/SR.120/5/2009
Tanggal 19 Mei 2009

INPARI 9 ELO

Nomor seleksi	: IR73005-69-1-1-2
Asal	: IR65469-161-2-2-2-3-2-2/IR61979 138-1-3-2-2
Umur tanaman	: ±125 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±113 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Panjang dan ramping (P= 6,8 mm; L= 2,1 mm; P/L= 3,3 mm)
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 20,46%
Bobot 1.000 butir	: 25,6 gram
Rata-rata hasil	: 6,4 t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,3 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap tungro varian 013; agak tahan terhadap tungro varian 073 dan 031
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada lahan irigasi dengan ketinggian sampai dengan 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Nafisah, dan Bambang Suprihatno
Tahun dilepas	: 2009

SK Menteri Pertanian: 2231/Kpts/SR.120/5/2009
Tanggal 19 Mei 2009

INPARI 10 LAEYA

Nomor seleksi	: S3382-2d-Pn-4-1
Asal	: S487b-5/IR19661// IR19661///IR64////IR64
Umur tanaman	: ±112 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±110 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±90 butir
Bentuk gabah	: Ramping panjang (P= 8,6 mm; L= 2,3 mm; P/L= 3,9 mm)
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 22%
Bobot 1.000 butir	: 27,7 gram
Rata-rata hasil	: 4,8 t/ha GKG kadar air 14%
Potensi hasil	: 7,0 t/ha GKG kadar air 14%
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan 2
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan patotipe IV; rentan terhadap tungro varian 013, 031, dan 131
Anjuran tanam	: Dapat ditanam pada musim hujan dan kemarau, dan baik ditanam pada lahan sawah dengan sistem irigasi berselang 5–7 hari sekali
Pemulia	: Z.A. Simanullang, Nafisah, Atito D., Idris Haddade, Bambang Suprihatno, Aan A. Daradjat, dan M. Yamin Samaullah
Tahun dilepas	: 2009

SK Menteri Pertanian: 2533/Kpts/SR.120/6/2009
Tanggal 15 Juni 2009

INPARI 11

Nomor seleksi	: BP1178-2F-26
Asal	: Cisadane/IR54742-1-19-11-8
Umur tanaman	: ±105 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±106 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±124 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 21,4%
Bobot 1.000 butir	: 27 gram
Rata-rata hasil	: 6,5 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,8 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1 dan 2, rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 033 dan 133, rentan terhadap ras 073 dan 173; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok untuk ditanam pada sawah tadah hujan dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Bambang Suprihatno, Nafisah, Cucu Gunarsih, Trias Sitaresmi, dan M. Yamin Samaullah
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 2141/Kpts/SR.120/6/2010
Tanggal 3 Juni 2010

INPARI 12

Nomor seleksi	: OM2395 (Introduksi)
Asal	: IR63356-SEL/TN1
Umur tanaman	: ± 99 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 99 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 116 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: 26,4%
Indeks glikemik	: 53
Bobot 1.000 butir	: 27 gram
Rata-rata hasil	: 6,2 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,0 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan 2, agak rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 033, agak tahan terhadap ras 133 dan 073; agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada ekosistem sawah tadah hujan dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Bambang Suprihatno, Aan A. Daradjat, Nafisah, Cucu Gunarsih, Trias Sitaresmi, dan M. Yamin Samaullah
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 2142/Kpts/SR.120/6/2010
Tanggal 03 Juni 2010

INPARI 13

Nomor seleksi	: OM1490 (Introduksi)
Asal	: OM606/IR18348-36-3-3
Umur tanaman	: ± 99 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 102 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 124 butir
Bentuk gabah	: Panjang ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 22,40%
Indeks glikemik	: 45
Bobot 1.000 butir	: 25,2 gram
Rata-rata hasil	: 6,6 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,0 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 033, agak tahan terhadap ras 133, 073, dan 173; agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada ekosistem sawah tadah hujan dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Nafisah, Cucu Gunarsih, Bambang Suprihatno, Aan A. Daradjat, Trias Sitaresmi, M. Yamin Samaullah
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 2143/Kpts/SR.120/6/2010
Tanggal 3 Juni 2010

INPARI 14 PAKUAN

Nomor seleksi	: BP3308B-2E-5-B*4
Asal	: Cipeundeuy C/Carreon//Wae Apo Buru///IR64
Umur tanaman	: ±113 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±103 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±106 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 22,5%
Bobot 1.000 butir	: 25,9 gram
Rata-rata hasil	: 6,6 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,2 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1 dan 2, rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV, agak rentan terhadap patotipe VIII; agak tahan terhadap blas ras 033 dan 133, rentan terhadap ras 073, dan 173, dan rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada ekosistem sawah tadah hujan dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Cucu Gunarsih, dan Trias Sitaresmi
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 2015/Kpts/SR.120/4/2011
Tanggal 15 April 2011

INPARI 15 PARAHYANGAN

Nomor seleksi	: BP3244-2E-8-8-3-3-1*B
Asal	: TB168E-TB-4-0-1/ Widas// IR64
Umur tanaman	: ± 117 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 105 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 115 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 20,7\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,5$ gram
Rata-rata hasil	: $6,1$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $7,5$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan terhadap biotipe 2, serta rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 033, agak tahan terhadap ras 133 dan 073, rentan terhadap ras 173, serta rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada ekosistem sawah tadah hujan dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Cucu Gunarsih, dan Trias Sitaresmi
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 2016/Kpts/SR.120/4/2011
Tanggal 15 April 2011

INPARI 16 PASUNDAN

Nomor seleksi	: BP3412-2E-12-3-3-1*B
Asal	: Ciherang/ Cisadane// Ciherang
Umur tanaman	: ± 118 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 102 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 104 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 22,7\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,9$ gram
Rata-rata hasil	: 6,3 t/ha GKG
Potensi hasil	: 7,6 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan wereng batang coklat biotipe 1, 2 dan rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan patotipe IV dan VIII; tahan blas ras 033, agak tahan ras 073, rentan ras 133 dan 173, serta rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada ekosistem sawah tadah hujan dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Cucu Gunarsih, dan Trias Sitaresmi
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 2017/Kpts/SR.120/4/2011
Tanggal 15 April 2011

INPARI 17

Nomor seleksi	: B10531E-KN-15-2-0-LR-B378-2
Asal	: Bio9-MR-V3-11-PN-5// IR64*3/IRBB21
Umur tanaman	: ± 111 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 105 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 139 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: $\pm 26\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 25 gram
Rata-rata hasil	: 6,2 t/ha GKG
Potensi hasil	: 7,9 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan 2, rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII; tahan terhadap blas ras 033 dan 133, agak tahan terhadap ras 073, rentan terhadap ras 173, serta rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada ekosistem sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl dan tidak dianjurkan ditanam di daerah endemik tungro
Pemulia	: Buang Abdullah, Bambang Kustianto, Suwarno dan Sularjo
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 3167/Kpts/SR.120/7/2011
Tanggal 4 Juli 2011

INPARI 18

Nomor seleksi	: B10970C-MR-4-2-1-1-1-Si-3-2-4-1
Asal	: BP364B-33-3-PN-5-1/ Bio530B-45-9-3-1
Umur tanaman	: ± 102 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 93 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Panjang/ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 18,0\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 29 gram
Rata-rata hasil	: 6,7 t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,5 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1 dan 2, agak tahan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan terhadap patotipe IV, rentan terhadap patotipe VIII
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada lahan irigasi dan tadah hujan dengan ketinggian 0-600 mdpl
Pemulia	: Buang Abdullah, Sularjo, Bambang Kustianto, dan Heni Safitri
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 3168/Kpts/SR.120/7/2011
Tanggal 4 Juli 2011

INPARI 19

Nomor seleksi	: B11283-6C-PN-5-MR-2-3-Si-1-2-1-1
Asal	: BP342B-MR-1-3/ BP226E-MR-76
Umur tanaman	: ± 104 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 102 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Panjang/ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 18,0\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 25 gram
Rata-rata hasil	: 6,7 t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,5 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1 dan 2, agak tahan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan terhadap patotipe IV, rentan terhadap patotipe VIII
Anjuran tanam	: Cocok untuk ditanam pada lahan irigasi dan tadah hujan dengan ketinggian 0-600 mdpl
Pemulia	: Buang Abdullah, Sularjo, Bambang Kustianto, dan Heni Safitri
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 3166/Kpts/SR.120/7/2011
Tanggal 4 Juli 2011

INPARI 20

Nomor seleksi	: BP2080-2E-KN-6-1
Asal	: S2823E-KN-33/ IR64// S2823E-KN-33
Umur tanaman	: ± 104 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 102 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 102 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Mudah
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 21,1\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,6$ gram
Rata-rata hasil	: $6,4$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $8,8$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan terhadap biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII; rentan terhadap tungro; agak tahan terhadap blas ras 033, rentan terhadap ras 133, 073 dan 173
Anjuran tanam	: Cocok untuk ditanam pada ekosistem sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl dan tidak dianjurkan ditanam di daerah endemik tungro
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Nafisah, Trias Sitaresmi, Cucu Gunarsih, dan Bambang Suprihatno
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 3164/Kpts/SR.120/7/2011
Tanggal 4 Juli 2011

INPARI SIDENUK

Nomor seleksi	: OBS1703-PSJ
Asal	: Diah Suci diradiasi sinar gamma dengan dosis 0,20 kGy dari 60 Co
Umur tanaman	: ± 103 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 104 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 175 –200 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 20,6\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,9$ gram
Rata-rata hasil	: 6,9 t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,1 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan wereng batang cokelat biotipe 1,2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV, agak rentan patotipe VIII; rentan tungro serta rentan semua ras blas
Anjuran tanam	: Cocok untuk ditanam pada ekosistem sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl dan tidak dianjurkan ditanam di daerah endemik tungro dan blas
Pemulia	: Mugiono, Hambali, Sutisna dan Yulidar
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 2257/Kpts/SR.120/5/2011
Tanggal 2 Mei 2011

INPARI 21 BATIPUAH

Nomor seleksi	: BP1804-1f-7
Asal	: Sitali/ S3383-1d-Pn-16-2/ S969B-265-1-4-1
Umur tanaman	: ± 120 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Sedang
Tinggi tanaman	: ± 96 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 115 butir
Bentuk gabah	: Sedang dan agak bulat
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: $\pm 26\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,9$ gram
Rata-rata hasil	: 6,4 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,2 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan 2, serta rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 033, agak tahan terhadap ras 133 dan 073, rentan terhadap ras 173; serta rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada ekosistem sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Syahrul Zein, dan Abd. Azis Syarif
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 1111/Kpts/SR.120/3/2012
Tanggal 28 Maret 2012

INPARI 22

Nomor seleksi	: BP3300-2C-2-3
Asal	: IR42/IRBB5// CIHERANG/// TOWUTI
Umur tanaman	: ± 118 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 103 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 136 butir
Bentuk gabah	: Panjang
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 21,9\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,4$ gram
Rata-rata hasil	: $5,8$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $7,9$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 033 dan 133, agak tahan ras 073 dan 137; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada sawah dataran rendah (0-600 mdpl) dan tidak dianjurkan ditanam di daerah endemik tungro
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Bambang Suprihatno, Nafisah, Cucu Gunarsih, dan Trias Sitaresmi
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2418/Kpts/SR.120/7/2012
Tanggal 3 Juli 2012

INPARI 23 BANTUL

Nomor seleksi	: B11955-MR-84-1-4
Asal	: B11738 ^{RS} (Gilirang/ BP342F-MR-1-3// Gilirang)
Umur tanaman	: ± 113 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 112 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 231 butir
Bentuk gabah	: Gemuk/lonjong
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen (Wangi Pandan)
Kadar amilosa	: $\pm 17\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 26 gram
Rata-rata hasil	: 6,9 t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,2 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, agak tahan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan terhadap patotipe IV, rentan terhadap patotipe VIII
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada sawah dataran rendah sampai sedang (0-600 mdpl)
Pemulia	: Buang Abdullah, Sularjo, Heni Safitri, Cahyono, dan Bambang Kustianto
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2417/Kpts/SR.120/7/2012
Tanggal 3 Juli 2012

INPARI 24 GABUSAN

Nomor seleksi	: B11844-MR-7-17-3
Asal	: Bio 12 – MR-1-4-PN-6/Beras Merah
Umur tanaman	: ± 111 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 106 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 152 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Warna beras	: Merah
Antosianin	: 19,1 (BPK); 8,7 (BG DS 100%) mg/1000 gram
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 18\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 26 gram
Rata-rata hasil	: 6,7 t/ha GKG
Potensi hasil	: 7,7 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan terhadap patotipe IV, agak rentan terhadap patotipe VIII
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada sawah dataran rendah-sedang (0-600 mdpl)
Pemulia	: Buang Abdullah, Sularjo, Heni Safitri, Cahyono, dan Bambang Kustianto
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2416/Kpts/SR.120/7/2012
Tanggal 3 Juli 2012

INPARI 25 OPAK JAYA

Nomor seleksi	: BP1002E-MR-2
Asal	: BIO 530C-MR-1/IRBB 21
Umur tanaman	: ± 115 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 115 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 196 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Warna beras	: Merah
Antosianin	: 17,1 (BPK); 8,73 (BG DS 100%) mg/1000 gram
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Ketan
Kadar amilosa	: $\pm 5,7\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 24 gram
Rata-rata hasil	: 7,0 t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,4 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan terhadap biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan terhadap patotipe IV dan VIII
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada sawah dataran rendah-sedang (0-600 mdpl)
Pemulia	: Buang Abdullah, Sularjo, Heni Safitri, Cahyono, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2437/Kpts/SR.120/7/2012
Tanggal 3 Juli 2012

INPARI 26

Nomor seleksi	: BARKAT (K78-13) – KN-B
Asal	: Introduksi dari IRRI (SNINEI/CHINA 971)
Umur tanaman	: ±124 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±80 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±115 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: ±20,9%
Bobot 1.000 butir	: ±26,5 gram
Rata-rata hasil	: 5,7 t/ha GKG
Potensi hasil	: 7,9 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 033, agak tahan terhadap ras 073 dan 173, rentan terhadap ras 133; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok untuk ditanam pada ekosistem sawah dataran tinggi sampai dengan ketinggian 900 mdpl.
Pemulia	: IRRI, Aan A. Daradjat, Nafisah, Cucu Gunarsih, dan Trias Sitaresmi
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2293.1/Kpts/SR.120/6/2012
Tanggal 27 Juni 2012

INPARI 27

Nomor seleksi	: 87025-TR973-3-1-1-KN-B
Asal	: Introduksi dari IRRI (BALDO/7904-TR4-4-2-1-1)
Umur tanaman	: ± 125 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 81 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 112 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 21,8\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,7$ gram
Rata-rata hasil	: 5,7 t/ha GKG
Potensi hasil	: 7,6 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan 2 serta rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 073; agak tahan terhadap ras 173, rentan terhadap ras 033 dan 133; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok untuk ditanam pada ekosistem sawah sampai dengan ketinggian 900 mdpl
Pemulia	: IRRI, Aan A. Daradjat, Nafisah, Cucu Gunarsih, dan Trias Sitaresmi
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2289.1/Kpts/SR.120/6/2012
Tanggal 27 Juni 2012

INPARI 28 KERINCI

Nomor seleksi	: RUTTST85B-5-2-2-2-0-J
Asal	: IR 63872-14-2-2-1/CEA-1
Umur tanaman	: ± 120 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 97 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 124 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 23,7\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 27,4$ gram
Rata-rata hasil	: 6,6 t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,5 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan terhadap patotipe IV dan VIII; agak tahan terhadap blas ras 033 dan 073, rentan terhadap ras 133 dan 173; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Cocok untuk ditanam pada ekosistem sawah sampai dengan ketinggian 1100 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Nafisah, Cucu Gunarsih, dan Trias Sitaresmi
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2290.1/Kpts/SR.120/6/2012
Tanggal 27 Juni 2012

INPARI 29 RENDAMAN

Nomor seleksi	: B13138-7-MR-2-KA-1
Asal	: IR69502-6-SKN-UBN-1-B-1-3/ KAL9418F//Pokhali/Angke
Umur tanaman	: ± 110 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 103 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 124 butir
Bentuk gabah	: Panjang ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 21,1\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 25 gram
Rata-rata hasil	: 6,5 t/ha
Potensi hasil	: 9,5 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, rentan terhadap biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan terhadap patotipe IV dan VIII
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada sawah irigasi dataran rendah sampai dengan ketinggian 400 mdpl terutama di daerah rawan banjir dengan rendaman keseluruhan fase vegetatif selama lebih dari 14 hari
Pemulia	: Yudhistira Nugraha, Supartopo, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2291.1/Kpts/SR.120/6/2012
Tanggal 27 Juni 2012

INPARI 30 CIHERANG SUB 1

Nomor seleksi	: IR09F436
Asal	: Ciherang/IR64Sub1/Ciherang
Umur tanaman	: ± 111 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 101 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 125 butir
Bentuk gabah	: Panjang ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 22,4\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 27 gram
Rata-rata hasil	: 7,2 t/ha
Potensi hasil	: 9,6 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1 dan 2, rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan terhadap patotipe IV dan VIII
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada sawah irigasi dataran rendah sampai dengan ketinggian 400 mdpl di daerah luapan sungai, cekungan, dan rawan banjir lainnya dengan rendaman keseluruhan fase vegetatif selama 15 hari
Pemulia	: Yudhistira Nugraha, Supartopo, Nurul Hidayatun, Endang Septiningsih (IRRI), Alfaro Pamplona (IRRI), dan David J Mackill (IRRI)
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2292.1/Kpts/SR.120/6/2012
Tanggal 27 Juni 2012

INPARI 31

Nomor seleksi	: B12743-MR-18-2-3-8
Asal	: Pepe/BP342B-MR-1-3-KN-1-2-3-6-MR-3-BT-1
Umur tanaman	: ±119 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 104 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: 120 butir
Bentuk gabah	: Panjang, ujung gabah kadang berbulu pendek
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: ±21,1%
Bobot 1.000 butir	: 24,5 gram
Rata-rata hasil	: 6,0 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,5 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan patotipe IV dan VIII. Tahan blas ras 033, agak tahan ras 133, rentan blas ras 073 dan ras 173; serta tahan tungro inokulum Lanrang
Anjuran tanam	: Cocok untuk ditanam di sawah irigasi dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Buang Abdullah, Sularjo, Heni Safitri
Tahun dilepas	: 2013

SK Menteri Pertanian: 4995/Kpts/SR.120/12/2013
Tanggal 18 Desember 2013

INPARI 32 HDB

Nomor seleksi	: BP10620F-BB4-15-BB8
Asal	: Ciherang/IRBB64
Umur tanaman	: ± 120 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 97 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 118 butir
Bentuk gabah	: Medium
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Agak tahan
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: $\pm 23,46\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 27,1$ gram
Rata-rata hasil	: 6,30 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,42 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan patotipe IV dan VIII; tahan blas ras 033, agak tahan ras 073, rentan terhadap blas ras 133 dan 173 serta agak tahan tungro inokulum Lanrang
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada ekosistem sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Cucu Gunarsih, Trias Sitaresmi, Nafisah
Tahun dilepas	: 2013

SK Menteri Pertanian: 4996/Kpts/SR.120/12/2013
Tanggal 18 Desember 2013

INPARI 33

Nomor seleksi	:	B11742-RS*2-3-MR-5-5-1-Si-1-3
Asal	:	BP360E-MR-79-PN-2/IR71218-38-4-3//BP360E-MR-79-PN-2
Umur tanaman	:	±107 hari setelah semai
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	±93 cm
Daun bendera	:	Tegak
Jumlah gabah per malai	:	±86 butir
Bentuk gabah	:	Panjang ramping
Warna gabah	:	Kuning bersih
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Agak tahan
Tekstur nasi	:	Sedang
Kadar amilosa	:	±23,42%
Bobot 1.000 butir	:	±28,6 gram
Rata-rata hasil	:	6,6 t/ha GKG
Potensi hasil	:	9,8 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	:	Tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan terhadap patotipe IV, agak tahan terhadap patotipe VIII; agak tahan terhadap blas ras 033, tahan terhadap blas ras 073, rentan terhadap blas ras 133 dan 173; serta rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	:	Cocok ditanam pada ekosistem sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	:	Buang Abdullah, Sularjo, Heni Safitri
Tahun dilepas	:	2013

SK Menteri Pertanian: 4997/Kpts/SR.120/12/2013
Tanggal 18 Desember 2013

INPARI 34 SALIN AGRITAN

Nomor seleksi	: IR78788-B-B-10-1-2-4-AJY1
Asal	: BR41/IR61920-3B-22-2
Umur tanaman	: ±102 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±107 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±87 butir
Bentuk gabah	: Panjang ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Agak tahan
Tekstur nasi	: Agak pera
Kadar amilosa	: ±22,8%
Bobot 1.000 butir	: ±24,9 gram
Rata-rata hasil	: 5,1 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,1 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan terhadap biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III, rentan terhadap patotipe IV dan agak rentan terhadap patotipe VIII; rentan terhadap tungro inokulum Subang; tahan terhadap blas ras 033 dan 173, agak tahan ras 073 serta rentan terhadap ras 133
Anjuran tanam	: Toleran salin pada fase bibit pada cekaman 12 dSm ⁻¹ serta cocok ditanam di lahan sawah dataran rendah sampai sedang (0-500 mdpl)
Pemulia	: Priatna Sasmita, Nafisah, Cucu Gunarsih, Trias Sitaresmi, M. Yamin Samaullah, Satoto, I Made Jana Mejaya
Tahun dilepas	: 2014

SK Menteri Pertanian: 1252/Kpts/SR.120/12/2014
Tanggal 5 Desember 2014

INPARI 35 SALIN AGRITAN

Nomor seleksi	: CSR90-IR-2
Asal	: IR10206-29-21/SUAKOKO (SEL.)
Umur tanaman	: ±106 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Agak tegak
Tinggi tanaman	: ±100 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ±78 butir
Bentuk gabah	: Panjang ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Agak tahan
Tekstur nasi	: Agak pera
Kadar amilosa	: ±24,0%
Bobot 1.000 butir	: ±25,8 gram
Rata-rata hasil	: 5,3 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,3 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan terhadap biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan terhadap patotipe IV dan agak rentan terhadap patotipe VIII; rentan terhadap tungro inokulum Subang; tahan terhadap blas ras 033, rentan terhadap ras 073, 133, 173
Anjuran tanam	: Toleran salin pada fase bibit pada cekaman 12 dSm ⁻¹ serta cocok ditanam di lahan sawah dataran rendah sampai sedang (0-500 mdpl)
Pemulia	: Nafisah, Priatna Sasmita, Cucu Gunarsih, Trias Sitaresmi, M. Yamin Samaullah, Satoto, I Made Jana Mejaya
Tahun dilepas	: 2014

SK Menteri Pertanian: 1250/Kpts/SR.120/12/2014
Tanggal 5 Desember 2014

INPARI 36 LANRANG

Asal	:	IR58773-35-3-1-2/IR65475-62-3-1-3-1-3-1
Umur tanaman	:	±114 hari setelah semai
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	±113 cm
Daun bendera	:	Tegak
Jumlah gabah per malai	:	±111 butir
Bentuk gabah	:	Ramping
Warna gabah	:	Kuning bersih
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Toleran
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	±20,7%
Bobot 1.000 butir	:	±26,0 gram
Rata-rata hasil	:	±6,7 t/ha GKG
Potensi hasil	:	10,0 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	:	Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1 dan 2, rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Agak tahan hawar daun bakteri patotipe IV, rentan terhadap patotipe III dan VIII; tahan tungro varian 073; tahan blas ras 033 dan 073, agak tahan ras 133 dan 173
Anjuran tanam	:	Cocok ditanam pada ekosistem sawah irigasi sampai dengan ketinggian <600 mdpl
Pemulia	:	Ahmad Muliadi, Aan A. Daradjat, Nafisah, Trias Sitaresmi, dan Cucu Gunarsih
Tahun dilepas	:	2014

SK Menteri Pertanian: 83/Kpts/SR.120/2/2015
Tanggal 3 Februari 2015

INPARI 37 LANRANG

Asal	: CT9162-12/Seratus Hari T36//Memberamo/Cibodas/// IR66160- 121-4-5-3/Memberamo
Umur tanaman	: ± 114 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 111 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 105 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 21,4\%$
Bobot 1000 butir	: $\pm 25,0$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 6,3$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $9,1$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan 2, rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III dan IV, agak rentan terhadap patotipe VIII; tahan terhadap tungro varian 073; tahan blas ras 133 dan 173, agak tahan ras 073 dan 033
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada ekosistem sawah irigasi dataran rendah sampai dengan ketinggian < 600 mdpl
Pemulia	: Ahmad Muliadi, Aan A. Darajat, Nafisah, Trias Sitaresmi, dan Cucu Gunarsih
Tahun dilepas	: 2015

SK Menteri Pertanian: 81/Kpts/SR.120/2/2015
Tanggal 3 Februari 2015

INPARI 38 TADAH HUJAN AGRITAN

Nomor seleksi	: B12497E-MR-45 IR68886B/BP68*10//Selegreng///Guarani
Asal	: Asahan
Umur tanaman	: ± 115 hari setelah sebar
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 94 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 119 butir
Bentuk gabah	: Medium berbulu pendek
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 20,9\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 24,85$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 5,71$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $8,16$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III, rentan hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII; tahan blas ras 073, agak tahan blas ras 033,133, dan 173; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Agak toleran kekeringan serta cocok ditanam pada ekosistem sawah irigasi dan dataran rendah tadah hujan sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Yudhistira Nugraha, Erwina Lubis, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2015

SK Menteri Pertanian: 711/Kpts/TP.030/12/2015
Tanggal 15 Desember 2015

INPARI 39 TADAH HUJAN AGRITAN

Nomor seleksi	: B12825E-TB-1-25
Asal	: BP342B-MR-1-3/Dendang//IR69502-6SKM-UBN-1-B1
Umur tanaman	: ± 115 hari setelah sebar
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 98 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 101 butir
Bentuk gabah	: Medium
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 20,2\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,85$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 5,89$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $8,45$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV dan VIII; tahan blas ras 073, 033, 133 dan 173; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Agak toleran kekeringan serta cocok ditanam pada ekosistem sawah irigasi dan dataran rendah tadah hujan sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Yudhistira Nugraha, Erwina Lubis, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2015

SK Menteri Pertanian: 712/Kpts/TP.030/12/2015
Tanggal 15 Desember 2015

INPARI 40 TADAH HUJAN AGRITAN

Asal	: Introduksi dari IRRI (persilangan NSIC RC 138 dan IR 123)
Umur tanaman	: ± 116 hari setelah sebar
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 101 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 91 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: $\pm 23,6\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,03$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 5,79$ t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,60 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan patotipe IV dan VIII; tahan blas ras 073
Anjuran tanam	: Agak peka terhadap kekeringan serta cocok ditanam pada lahan sawah tadah hujan sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Ida Hanarida Somantri, Dwinita Wikan Utami, dan A. Dinasri Ambarwati
Tahun dilepas	: 2015

SK Menteri Pertanian: 713/Kpts/TP.030/12/2015
Tanggal 15 Desember 2015

INPARI 41 TADAH HUJAN AGRITAN

Nomor seleksi	: BP2836-3E-KN-11-2-1
Asal	: Limboto/Towuti//Ciherang
Umur tanaman	: ± 114 hari setelah sebar
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 95 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 90 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 20,1\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 27,86$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 5,57$ t/ha GKG
Potensi hasil	: 7,83 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV dan VIII; tahan blas ras 073 dan 033, agak tahan ras 133 dan 173; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Agak peka terhadap kekeringan serta cocok ditanam pada ekosistem sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Nafisah, Trias Sitaresmi, Estria Furry P, Cucu Gunarsih, B. Suprihatno, Aan A. Daradjat, dan Z.A. Simanullang
Tahun dilepas	: 2015

SK Menteri Pertanian: 714/Kpts/TP.030/12/2015
Tanggal 15 Desember 2015

INPARI 42 AGRITAN GSR

Nomor seleksi	: Introduksi (Huanghuazhan)
Asal	: Huangxinzhan//Fenghuazhan
Umur tanaman	: ± 112 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 93 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 123 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Medium
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 18,84%
Bobot 1.000 butir	: $\pm 24,41$ gram
Rata-rata hasil	: 7,11 t/ha
Potensi hasil	: 10,58 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, dan agak rentan terhadap biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Pada fase generatif agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV, dan agak rentan patotipe VIII; tahan terhadap blas daun ras 073, agak tahan terhadap ras 033 dan rentan terhadap ras 133 dan 173; rentan terhadap tungro varian 033 dan 073
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada lahan sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Zhikang Li, Jauhar Ali, Untung Susanto, Nafisah, Satoto, M. Yamin Samaullah, Zulkifli Zaini
Tahun dilepas	: 2016

SK Menteri Pertanian: 372/Kpts/TP.010/6/2016
Tanggal 10 Juni 2016

INPARI 43 AGRITAN GSR

Nomor seleksi	: Introduksi (Zhongzhu 14)
Asal	: WuFengZhan/IRBB5/WuFengZhan
Umur tanaman	: ± 111 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 88 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 108 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 18,99%
Bobot 1.000 butir	: $\pm 23,74$ gram
Rata-rata hasil	: 6,96 t/ha
Potensi hasil	: 9,02 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Pada fase generatif tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas daun ras 073 dan 133, agak tahan ras 033, dan rentan ras 173
Anjuran tanam	: Pada lahan sawah subur dan kurang subur dengan ketinggian 0-600 mdpl, termasuk sawah daerah endemik hawar daun bakteri dan blas
Pemulia	: Zhikang Li, Jauhar Ali, Untung Susanto, Nafisah, Satoto, M. Yamin Samaullah, Zulkifli Zaini
Tahun dilepas	: 2016

SK Menteri Pertanian: 369/Kpts/TP.010/6/2016
Tanggal 10 Juni 2016

INPARI 44 AGRITAN

Nomor seleksi	: IPPHTI-14
Asal	: Kebo/Ciherang
Umur tanaman	: 114 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 104 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: 107 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: 22,55%
Bobot 1.000 butir	: 25,65 gram
Rata-rata hasil	: 6,53 t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,25 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan hawar daun bakteri pada fase generatif terhadap patotipe III, agak rentan patotipe IV, dan agak tahan patotipe VIII; rentan terhadap blas ras 033, 133, 073, dan 173; rentan terhadap tungro varian 033 dan 073
Anjuran tanam	: Pada lahan sawah beririgasi dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Darmin, Trias Sitaresmi, Untung Susanto, M. Yamin Samaullah, Satoto, I Made Jana Mejaya
Tahun dilepas	: 2016

SK Menteri Pertanian: 371/Kpts/TP.010/6/2016
Tanggal 10 Juni 2016

TARABAS

Asal	: Seleksi varietas lokal Tarabas
Golongan	: Japonica
Umur tanaman	: 131 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 122 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: 110 butir
Bentuk gabah	: Agak bulat
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Sangat pulen dan lengket
Kadar amilosa	: 17,73%
Bobot 1.000 butir	: 26,4 gram
Rata-rata hasil	: 4,10 t/ha GKG
Potensi hasil	: 5,38 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1
Ketahanan terhadap Penyakit	: Rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, sangat rentan terhadap patotipe IV dan VIII; agak tahan tungro inokulum Purwakarta, rentan terhadap inokulum Garut; agak tahan blas ras 033, dan 073, tahan blas ras 133 dan 173
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada sawah irigasi dataran rendah sampai menengah
Pemulia	: Aan A. Daradjat, Sudibyo TWU, Asep Maolana
Tahun dilepas	: 2017

SK Menteri Pertanian: 332/Kpts/TP.030/5/2017
Tanggal 22 Mei 2017

MUNAWACITA AGRITAN

Nomor seleksi	: BP13816D-6-KLB-10-4-1*-B
Asal	: Varietas Kewal Balik Semah diradiasi sinar gamma dengan dosis 0,20 kGy dari Co ⁶⁰
Umur tanaman	: ±123 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±122 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±148 butir
Bentuk gabah	: Agak bulat
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Agak rentan
Tekstur nasi	: Agak pulen
Kadar amilosa	: 19,17%
Bobot 1.000 butir	: 28,77 gram
Rata-rata hasil	: 6,03 t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,74 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan wereng batang cokelat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap penyakit hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan terhadap patotipe IV dan VIII; serta agak tahan blas ras 133
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: M. Yamin Samaullah, Nafisah, Trias Sitaresmi, Cucu Gunarsih, Aan A. Daradjat, dan Satoto
Tahun dilepas	: 2017

SK Menteri Pertanian: 828/Kpts/TP.010/12/2017
Tanggal 18 Desember 2017

MUSTABAN AGRITAN

Asal	: Varietas Kewal Arjuna diradiasi sinar gamma pada dosis 0,20 kGy dengan sumber Co ⁶⁰
Umur tanaman	: ±118 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±105 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: ±13,13%
Bobot 1.000 butir	: ±27,17 gram
Rata-rata hasil	: ±6,59 t/ha GKG
Potensi hasil	: 10,86 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan patotipe IV dan VIII; agak tahan blas ras 033
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Ita Dwimahyani, Hambali, Yulidar, Sutisna, Mugiono
Tahun dilepas	: 2017

SK Menteri Pertanian: 829/Kpts/TP.010/12/2017

Tanggal 18 Desember 2017

SILIWANGI AGRITAN

Nomor seleksi	:	CRS1274
Asal	:	IR40750/OM1490
Umur tanaman	:	±111 hari setelah semai
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	±111 cm
Daun bendera	:	Tegak
Jumlah gabah per malai	:	±138 butir
Bentuk gabah	:	Panjang ramping
Warna gabah	:	Kuning bersih
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Tahan
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	21,2%
Bobot 1.000 butir	:	26,4 gram
Rata-rata hasil	:	7,4 t/ha GKG
Potensi hasil	:	10,7 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	:	Agak tahan wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 033, 073, dan 133
Anjuran tanam	:	Baik ditanam pada lahan sawah irigasi dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	:	Satoto, Sudibyo TWU, Indrastuti Apri Rumanti, Yuni Widyastuti, Bayu P. Wibowo
Tahun dilepas	:	2018

SK Menteri Pertanian: 326/Kpts/TP.010/05/2018
Tanggal 7 Mei 2018

PADJADJARAN AGRITAN

Nomor seleksi	: BP19562B-WBC-1-7-1
Asal	: Inpari 5/IR66
Umur tanaman	: ± 105 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Agak tegak
Tinggi tanaman	: ± 97 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 135 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 20,6%
Bobot 1.000 butir	: 26 gram
Rata-rata hasil	: 7,8 t/ha GKG
Potensi hasil	: 11,0 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan 2, agak rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV dan VIII
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi dataran rendah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Nafisah, Cucu Gunarsih, Aris Hairmansis, Trias Sitaresmi, Priatna Sasmita, Satoto
Tahun dilepas	: 2018

SK Menteri Pertanian: 327/Kpts/TP.010/05/2018
Tanggal 7 Mei 2018

CAKRABUANA AGRITAN

Nomor seleksi	:	BP17280M-27D-SKI-1-3-IND-1
Asal	:	Iradiasi Sinar Gamma Co ⁶⁰ dosis 0,1 kGy terhadap Inpari 13
Umur tanaman	:	±104 hari setelah semai
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	±105 cm
Daun bendera	:	Tegak
Jumlah gabah per malai	:	±131 butir
Bentuk gabah	:	Panjang ramping
Warna gabah	:	Kuning bersih
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Sedang
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	22,0%
Bobot 1.000 butir	:	27,1 gram
Rata-rata hasil	:	7,5 t/ha GKG
Potensi hasil	:	10,2 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	:	Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 033 dan 173; agak tahan tungro inokulum Purwakarta
Anjuran tanam	:	Baik ditanam pada lahan sawah irigasi dataran rendah dan menengah sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	:	M. Yamin Samaullah, Ali Imamuddin, Uan D. Sujanang
Tahun dilepas	:	2018

SK Menteri Pertanian: 328/Kpts/TP.010/05/2018
Tanggal 7 Mei 2018

BAROMA

Nomor seleksi	: B13727C-MR-2-4-4-7-1
Asal	: B10532E-KN-38-2-LR-B387-3/Pusa Basmati 5
Umur tanaman	: ± 113 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 112 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 119 butir
Bentuk gabah	: Ramping panjang
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Agak Pera* dan Wangi (Aromatik)
Kadar amilosa	: 25,55%
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,67$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 6,01$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,18$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, tahan patotipe IV dan VIII; agak tahan terhadap blas ras 033, rentan ras 133 dan 073, dan tahan ras 173; agak rentan tungro
Anjuran tanam	: Baik ditanam untuk lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Buang Abdullah, Heni Safitri, Sularjo, Cahyono
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 163/HK.540/C/01/2019
Tanggal 28 Januari 2019

**)penyesuaian karakter berdasarkan kondisi di lapangan*

PAMELEN

Nomor seleksi	: B12344-3D-PN-37-6
Asal	: IR64*2/O. <i>rofipogon</i> 102186
Umur tanaman	: ±112 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±97 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±114 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Warna beras pecah kulit	: Merah tua
Warna beras sosoh	: Merah muda
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Toleran
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 18,6%
Bobot 1.000 butir	: ±26,35 gram
Rata-rata hasil	: ±6,73 t/ha GKG
Potensi hasil	: ±11,91 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII; tahan blas ras 033, agak tahan ras 133, 073, dan 173; tahan tungro
Kandungan senyawa fenolik (mg GAE*/100 g BPK)	: 6929,8 ± 482,3
Anjuran tanam	: Baik ditanam untuk lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Buang Abdullah, Heni Safitri, Sularjo, Cahyono, Titin Suhartini
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 164/HK.540/C/01/2019
Tanggal 28 Januari 2019

PAMERA

Nomor seleksi	: B13840E-MR-39-2-3-1
Asal	: Pusa Basmati 4/HB118 (PN III)//Pusa Basmati 4/Pandan wangi Cianjur///Bahbutong
Umur tanaman	: ±113 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±106 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±132 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Warna beras pecah kulit	: Merah tua
Warna beras sosoh	: Merah muda
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: 21,1%
Bobot 1.000 butir	: ±27,83 gram
Rata-rata hasil	: ±6,43 t/ha GKG
Potensi hasil	: ±11,33 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan VIII, agak tahan terhadap patotipe IV; tahan blas ras 033 dan 173, agak tahan ras 133 dan 073; agak rentan tungro
Kandungan total senyawa fenolik (mg GAE*/100 g BPK)	: 5384,1 ± 345,8
Anjuran tanam	: Baik ditanam untuk lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Sularjo, Buang Abdullah, Heni Safitri, Cahyono
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 165/HK.540/C/01/2019
Tanggal 28 Januari 2019

PAKETIH

Nomor seleksi	: B13486D-4-1-PN-2-MR-3-1-11
Asal	: Ketan Hitam/Pandan Wangi Cianjur
Umur tanaman	: ± 118 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 107 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 119 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Ketan
Kadar amilosa	: 4,4%
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,5$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 6,32$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,46$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII; tahan terhadap blas ras 073 dan 173, agak tahan ras 033 dan 133; rentan tungro
Anjuran tanam	: Baik ditanam untuk lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Buang Abdullah, Heni Safitri, Sularjo, Cahyono
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 166/HK.540/C/01/2019
Tanggal 28 Januari 2019

JELITENG

Nomor seleksi	: B13486D-4-1-PN-2-MR-3-3-3
Asal	: Ketan Hitam/Pandan Wangi Cianjur
Umur tanaman	: ± 113 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 106 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 118 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 19,6%
Bobot 1.000 butir	: $\pm 24,4$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 6,18$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,87$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV, agak tahan patotipe III dan VIII; tahan terhadap blas ras 033 dan 073, agak tahan ras 133 dan 073; rentan tungro
Kandungan total senyawa fenolik (mg GAE*/100 g BPK)	: $7104,3 \pm 417,9$
Anjuran tanam	: Baik ditanam untuk lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Heni Safitri, Buang Abdullah, Sularjo, Cahyono
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 167/HK.540/C/01/2019
Tanggal 28 Januari 2019

INPARI IR NUTRI ZINC

Nomor seleksi	: IR97477-115-CRB-0-SKI-1-SKI-0-2
Asal	: IR91153-AC 82/IR05F102//IR68144-2B-2-2-3-166///IRRI145
Umur tanaman	: ± 115 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 95 cm
Daun bendera	: Sedang
Jumlah gabah per malai	: ± 96 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Agak Pera*
Kadar amilosa	: $\pm 16,60\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 24,60$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 6,21$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,98$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan agak rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV dan VIII pada stadia vegetatif dan generatif; tahan terhadap blas ras 033, 073, 133, dan rentan ras 173; agak tahan tungro inokulum Garut dan
Potensi kandungan Zn	: Purwakarta
Rata-rata kandungan Zn	: 34,51 ppm pada BPK 29,54 ppm pada BPK
Anjuran tanam	: Baik ditanam untuk lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Untung Susanto, Virk Singh Parminder, Russell Reinke, B.P. Mallikarjuna, Swamy, Rina H. Wening, Cucu Gunarsih, Wage R. Rohaeni, Satoto
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 168/HK.540/C/01/2019
Tanggal 28 Januari 2019

**)penyesuaian karakter berdasarkan kondisi di lapangan*

INPARI 45 DIRGAHAYU

Nomor seleksi	:	BP14352E-1-2-30P-JK-IND
Asal	:	Cibogo/Ciherang
Umur tanaman	:	±116 hari setelah semai
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	±120 cm
Daun bendera	:	Tegak
Jumlah gabah per malai	:	±140 butir
Bentuk gabah	:	Ramping
Warna gabah	:	Kuning jerami
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Medium
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	±12,40%
Bobot 1.000 butir	:	±27,8 gram
Rata-rata hasil	:	±7,1 t/ha GKG
Potensi hasil	:	9,5 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	:	Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan VIII, agak rentan patotipe IV; rentan terhadap blas ras 033, 073, 133, dan 173; agak tahan tungro inokulum Purwakarta dan rentan inokulum Garut
Anjuran tanam	:	Cocok ditanam pada lahan sawah irigasi dataran rendah (0–600 mdpl)
Pemulia	:	Untung Susanto, Rina H. Wening, Wage R. Rohaeni, Satoto
Tahun dilepas	:	2019

SK Menteri Pertanian: 82/HK.540/C/02/2019
Tanggal 22 Februari 2019

MANTAP

Nomor seleksi	: BH125D-SKI-15-3-2-4
Asal	: Bio 12/RHS412-1CX-20X-02H
Umur tanaman	: ± 116 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 120 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 140 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Agak tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 12,68\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 27,2$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 7,2$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,1$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan VIII, agak rentan patotipe IV; rentan terhadap blas ras 033, 073, 133, dan 173; agak tahan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	: Cocok ditanam sebagai padi sawah pada ketinggian 0–700 mdpl
Pemulia	: Satoto, Sudibyo TWU, R. Noviadi Prabowo, Bayu P. Wibowo, Indrastuti A. Rumanti, Nita Kartina, Yuni Widyastuti
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 81/HK.540/C/02/2019
Tanggal 22 Februari 2019

INPARI 46 GSR TDH

Nomor seleksi	: HHZ5-DT1-DT1
Asal	: Huanghuazhan/OM1723// Huanghuazhan
Umur tanaman	: ± 111 hari setelah sebar
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: $\pm 101,5$ cm
Daun bendera	: Sedang
Jumlah gabah per malai	: ± 91 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pera*
Kadar amilosa	: $\pm 17,46\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 23,80$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 6,74$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,08$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan agak tahan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 133 dan agak tahan ras 033, 073, dan 173; rentan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah tadah hujan pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Untung Susanto, Jauhar Ali, Zhikang Li, Jianlong Xu, Shaochuan Zhou, Rina H. Wening, Wage R. Rohaeni, Trias Sitaresmi
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 480/HK.540/C/10/2019
Tanggal 21 Oktober 2019

**)penyesuaian karakter berdasarkan kondisi di lapangan*

INPARI DIGDAYA

Nomor seleksi	: PR40781b-SKI-9-1-SBY-0-CRB-0
Asal	: Hanareumbyeo/Dular
Umur tanaman	: ± 119 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 120 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 110 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 14,10\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,60$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 7,92$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,50$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan IV
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Untung Susanto, Norvie L. Manigbas, Rina H. Wening, Wage R. Rohaeni, Trias Sitaresmi
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 479/HK.540/C/10/2019

Tanggal 21 Oktober 2019

CISAAT

Nomor seleksi	:	B12743-MR-18-2-3-5-PN-5-2-2-4
Asal	:	Pepe/BP342B-1-3-KN-1-2-3-6-MR-3-BT-1
Umur tanaman	:	±121 hari
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	±161,71 cm
Daun bendera	:	Tegak
Jumlah gabah per malai	:	±93 butir
Bentuk gabah	:	Ramping
Warna gabah	:	Kuning jerami
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Sedang
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	±15,73%
Bobot 1.000 butir	:	±26,49 gram
Rata-rata hasil	:	±6,38 t/ha GKG
Potensi hasil	:	±9,33 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	:	Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1 dan agak rentan biotipe 2 dan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan rentan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 033, 133, dan 173 serta agak tahan ras 073; rentan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	:	Baik ditanam untuk lahan sawah tadah hujan pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	:	Buang Abdullah, Heni Safitri, Sularjo, Untung Susanto, Cahyono
Tahun dilepas	:	2019

SK Menteri Pertanian: 702/HK.540/C/12/2019
Tanggal 20 Desember 2019

INPARI ARUMBA

Nomor seleksi	: BH39D-MR-11-1-1-6
Asal	: Sintanur/Bahbutong
Umur tanaman	: ±113 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±119,2 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±130 butir
Bentuk gabah	: Medium
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen dan wangi
Kadar amilosa	: ±16,15%
Bobot 1.000 butir	: ±27,03 gram
Rata-rata hasil	: ±6,12 t/ha GKG
Potensi hasil	: ±10,67 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII dan tahan terhadap patotipe III; agak tahan terhadap blas ras 033, 073, 133 dan 173; rentan terhadap tungro
Kandungan senyawa fenolik	: 5743,35 ± 124,10 mg AAE*/100 g BPK
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Yudhistira Nugraha, Indrastuti A Rumanti, Satoto, Murdani Diredja, Warsidi, Sularjo, Buang Abdullah
Tahun dilepas	: 2020

SK Menteri Pertanian: 431/HK.540/C/02/2020
Tanggal 18 Februari 2020

INPARI 47 WBC

Nomor seleksi	:	B13840E-MR-32-2-1-1-1-MR-4-KN-1
Asal	:	Pusa Basmati 4/PN III//Pusa Basmati 4/Pandan Wangi Cianjur///Bahbutong
Umur tanaman	:	±121 hari
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	±111 cm
Daun bendera	:	Tegak
Jumlah gabah per malai	:	±113 butir
Bentuk gabah	:	Ramping
Warna gabah	:	Kuning jerami
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Sedang
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	±20,99%
Bobot 1.000 butir	:	±26,90 gram
Rata-rata hasil	:	±7,71 t/ha GKG
Potensi hasil	:	±9,52 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	:	Agak tahan terhadap hama wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3, serta populasi lapang Sukamandi
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan patotipe IV dan VIII; agak tahan terhadap blas ras 033, 133 dan rentan ras 073, 173; rentan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	:	Cocok ditanam pada lahan sawah pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	:	Yudhistira Nugraha, Buang Abdullah, Sularjo, Heni Safitri, Cahyono
Tahun dilepas	:	2020

SK Menteri Pertanian: 432/HK.540/C/02/2020
Tanggal 18 Februari 2020

INPARI 48 BLAS

Nomor seleksi	:	BP29216E-SKI-30-4
Asal	:	Inpari 13/Omas
Umur tanaman	:	±121 hari
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	±124 cm
Daun bendera	:	Tegak
Jumlah gabah per malai	:	±96 butir
Bentuk gabah	:	Ramping
Warna gabah	:	Kuning jerami
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Sedang
Tekstur nasi	:	Pulen
Kadar amilosa	:	±23,58%
Bobot 1.000 butir	:	±29,70 gram
Rata-rata hasil	:	±7,64 t/ha GKG
Potensi hasil	:	±9,13 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	:	Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3, serta agak rentan terhadap wereng batang coklat populasi lapang Sukamandi
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Agak tahan terhadap penyakit hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan rentan terhadap patotipe VIII; tahan terhadap blas ras 033, agak tahan ras 073, 133, dan 173; rentan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	:	Baik ditanam pada lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	:	Trias Sitaresmi, Nafisah, Ali Imamuddin, Cucu Gunarsih, Aris Hairmansis, Priatna Sasmita, Estria F.P
Tahun dilepas	:	2020

SK Menteri Pertanian: 433/HK.540/C/02/2020
Tanggal 18 Februari 2020

INPARI GEMAH

Nomor seleksi	:	B13823E-MR-28
Asal	:	Memberamo/Inpari 9//Hare Kwa
Umur tanaman	:	±118 hari
Bentuk tanaman	:	Tegak
Tinggi tanaman	:	±120 cm
Daun bendera	:	Tegak
Jumlah gabah per malai	:	±109 butir
Bentuk gabah	:	Ramping
Warna gabah	:	Kuning jerami
Kerontokan	:	Sedang
Kerebahan	:	Sedang
Tekstur nasi	:	Pera
Kadar amilosa	:	±26,97%
Bobot 1.000 butir	:	±27,10 gram
Rata-rata hasil	:	±7,75 t/ha GKG
Potensi hasil	:	±10,46 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	:	Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan agak rentan terhadap biotipe 3 serta populasi lapang Sukamandi
Ketahanan terhadap Penyakit	:	Agak tahan terhadap penyakit hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII; tahan terhadap blas ras 033, agak tahan ras 073, 133, dan rentan ras 173; rentan terhadap penyakit tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	:	Baik ditanam pada lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	:	Heni Safitri, Buang Abdullah, Sularjo, Cahyono
Tahun dilepas	:	2020

SK Menteri Pertanian: 434/HK.540/C/02/2020
Tanggal 18 Februari 2020

INPARI 49 JEMBAR

Nomor seleksi	: BP17314B-SKI-1-1-1
Asal	: 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 per malai	: ± 134 butir
Bentuk gabah	: Medium
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 20,68\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 28,0$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 7,45$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,57$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, sangat rentan patotipe IV dan rentan patotipe VIII; agak tahan terhadap blas ras 073, rentan 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
Pemulia	: Untung Susanto, Rina H. Wening, Wage R. Rohaeni, Cucu Gunarsih, Trias Sitaresmi, Ali Imamuddin
Tahun dilepas	: 2021

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

INPARI 50 MAREM

Nomor seleksi	: B11004E-MR-4-PN-3-2-3-MR-1
Asal	: Cisantana/B10384-MR-1-8-3//IR66160-121-4-5-3/TB154E-TB-2
Umur tanaman	
• Umur 50% berbunga	: ± 85 hari setelah semai
• Umur panen	: ± 114 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 106 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 117 butir
Bentuk gabah	: Medium
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: $\pm 25,64\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,9$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 7,56$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,69$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan IV, tahan terhadap patotipe VIII; tahan terhadap blas ras 033, 073, 173 dan agak tahan ras 133; rentan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Buang Abdullah, Heni Safitri, Sularjo, Cahyono, M. Yusuf
Tahun dilepas	: 2021

SK Menteri Pertanian: 126/HK.540/C/04/2021
Tanggal 27 April 2021

RESPATI

Nomor seleksi	: CRS 874
Asal	: Maros/F110//Bio-9
Umur tanaman	
• Umur 50% berbunga	: ± 83 hari setelah semai
• Umur panen	: ± 112 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 109 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 127 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 22,14\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,4$ gram
Rata – rata hasil	: $\pm 7,54$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,72$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1 dan 2, agak rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan VIII, sangat rentan patotipe IV; agak tahan terhadap blas ras 033, 073, dan 133, rentan ras 173; rentan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi pada ketinggian 0-600 mdpl
Pemulia	: Satoto, Sudibyo TWU, Bayu Pramono Wibowo, Indarstuti A. Rumanti, Yuni Widyastuti, Nita Kartina, R. Noviadi Prabowo
Tahun dilepas	: 2021

SK Menteri Pertanian: 122/HK.540/C/04/2021
Tanggal 27 April 2021

INPARI VTE 13

Nomor seleksi	: B14954-MR-5-1
Asal	: Inpari 13*4/Conde
Umur tanaman	
• Umur 50% berbunga	: ± 75 hari setelah semai
• Umur panen	: ± 105 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 102 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 124 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Medium
Kadar amilosa	: $\pm 22,75\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,2$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 6,6$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 8,0$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak tahan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII; tahan terhadap blas ras 033, 133, 173, rentan ras 073; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Dianjurkan untuk ditanam mengikuti prinsip-prinsip Pengelolaan Tanaman Terpadu untuk sawah irigasi atau sawah tadah hujan sampai dengan ketinggian 600 mdpl
Pemulia	: Aris Hairmansis, Warsono, Yullianida, Rini Hermanasari, Supartopo, Nafisah, Suwarno
Tahun dilepas	: 2022

SK Menteri Pertanian: 3895/HK.540/C/12/2022
Tanggal 31 Desember 2022

BK SITUBONDO 01 AGRITAN

Nomor seleksi	: BP32274D-SKI-19-7-3-WBC-0
Asal	: BP5168F-Kn-6-3-WBC-3-2-10/Inpari 13
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 per malai	: ± 98 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 19,04\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 29,32$ gram
Rata – rata hasil	: $\pm 6,9$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,83$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan agak rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap penyakit hawar daun bakteri patotipe III dan VIII, rentan patotipe IV; rentan terhadap blas ras 033, 073, dan 133, rentan ras 173; rentan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi pada ketinggian 0-600 mdpl
Pemulia	: Nafisah, Trias Sitaresmi, Yudhistira Nugraha, Estria Furry P, Ali Imamuddin, Aris Hairmansis, Cucu Gunarsih, Satoto.
Tahun dilepas	: 2023

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

BK SITUBONDO 02 AGRITAN

Nomor seleksi	: BP19978-JK-1-IND-2-SKI-0-PWK-1-SKI-4-3-PWK-1-SKI-1
Asal	: HHZ 9/Inpari 13//Inpari 13
Umur tanaman	
• Umur 50% berbunga	: ± 77 hari setelah semai
• Umur panen	: ± 107 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 102 cm
Daun bendera	: Miring (pada kondisi lahan subur daun bendera panjang, sebagian helai daun terkulai)
Jumlah gabah per malai	: ± 103 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 20,30\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,75$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 7,89$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,59$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3.
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III, sangat rentan patotipe III dan VIII; agak tahan terhadap blas ras 033 dan 133, rentan ras 073 dan 173; rentan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Untung Susanto, Rina H. Wening, Wage R. Rohaeni, Trias Sitaresmi, Umi Barokah, Aris Hairmansis.
Tahun dilepas	: 2023

SK Menteri Pertanian: 587/HK.540/C/02/2023
Tanggal 17 Februari 2023

INPARI 51

Nomor seleksi	: B14402-20E-MR-23-3-SKI-3
Asal	: B13031B-RS*2-2/Mentik
Umur tanaman	
• Umur 50% berbunga	: ± 86 hari setelah semai
• Umur panen	: ± 112 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 96 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 120 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: $\pm 22,47\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,36$ gram
Rata- – rata hasil	: $\pm 7,56$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,28$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII, rentan patotipe III; tahan terhadap blas ras 073 dan 133, serta rentan ras 033 dan 173; tahan terhadap tungro varian 073
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi pada ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Heni Safitri, Buang Abdullah, Sularjo, Cahyono, M.Yusup Komarudin, Rini Hermanasari
Tahun dilepas	: 2021

SK Menteri Pertanian: 2600/HK.540/C/07/2024
Tanggal 22 Juli 2024

INPARI 52 NAYANIKA

Nomor seleksi	: BP4126-7f-Kn-18-1-WBC-2-3-4
Asal	: Way Apo Buru/IRBB 7
Umur tanaman	
• Umur 50% berbunga	: ± 85 hari setelah semai
• Umur panen	: ± 113 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 101 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 120 butir
Bentuk gabah	: Medium
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 19,53\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 28,29$ gram
Rata- – rata hasil	: $\pm 8,02$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 9,09$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan 2, agak rentan terhadap biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII; tahan terhadap blas ras 073 dan 133, serta agak tahan ras 033 dan 173; rentan terhadap tungro varian 073
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi dengan ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Trias Sitaresmi, Estria Furry P, Cucu Gunarsih, Nafisah, Ali Imamuddin, Priatna Sasmita, Aris Hairmansis, Untung Susanto, Yudhistira Nugraha, Bambang Suprihatno, Aan A. Daradjat, R. Widarto Yitno Prastowo, Z.A Simanullang
Tahun dilepas	: 2024

SK Menteri Pertanian: 2601/HK.540/C/07/2024

Tanggal 22 Juli 2024

INPARI 53 WINAYA

Nomor seleksi	: BP29364e-SKI-6-2-2
Asal	: Ciherang/Cimelati//Tukad Balian/Ciherang
Umur tanaman	
• Umur 50% berbunga	: ± 89 hari setelah semai
• Umur panen	: ± 116 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 103 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 139 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 21,49\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,07$ gram
Rata- – rata hasil	: $\pm 8,48$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $\pm 10,15$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan agak tahan terhadap patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 173, agak tahan ras 033 133; rentan terhadap tungro varian 073
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi dengan ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Estria Furry P, Cucu Gunarsih, Nafisah, Ali Imamuddin, Trias Sitaresmi, Priatna Sasmita, Untung Susanto, Nofi Anisatun Rohmah, Aris Hairmansis, Yudhistira Nugraha
Tahun dilepas	: 2024

SK Menteri Pertanian: 2601/HK.540/C/07/2024
Tanggal 22 Juli 2024

INPARI 54 ARUNIKA

Nomor seleksi	: BP20797d-SKI-1-2-7-1
Asal	: Angke/BPH 20+21//Ciherang
Umur tanaman	
• Umur 50% berbunga	: ± 92 hari setelah semai
• Umur panen	: ± 118 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 110 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 115 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 19,53\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,07$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 8,27$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $10,27$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe VIII, agak tahan patotipe III dan IV; tahan terhadap blas ras 133, agak tahan ras 033 dan 073; agak rentan ras 173; rentan terhadap tungro varian 073
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan sawah irigasi dengan ketinggian 0–600 mdpl
Pemulia	: Cucu Gunarsih, Priatna Sasmita, Trias Sitaresmi, Ali Imamuddin, Estria Furry P, Nafisah, Aris Hairmansis, Yudhistira Nugraha
Tahun dilepas	: 2024

SK Menteri Pertanian: 2603/HK.540/C/07/2024
Tanggal 22 Juli 2024

PADI HIBRIDA



HIPA 3

Nomor seleksi	: H4
Asal seleksi	: A1/R3
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: 116–120 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 96-105 cm
Jumlah gabah per malai	: 131-145 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Mudah
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: 23,0%
Bobot 1.000 butir	: 23-25 gram
Rata – rata hasil	: 8,5 t/ha GKG
Potensi hasil	: 11,67 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 2
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII; agak tahan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Dianjurkan ditanam mengikuti kaidah PTT
Pemulia	: Suwarno, Satoto, E. Lubis, Allidawati, Yuniati P.M., Indarastuti A. Rumanti, Yudhistira Nugraha, Murdani Diredja, dan Sony Suharsono
Tahun dilepas	: 2004

SK Menteri Pertanian:433/Kpts/LB.420/7/2004
Tanggal 16 Juli 2004

HIPA 4

Nomor seleksi	: H9
Asal	: A2/R3
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: 114–116 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 86–95 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 115 –131 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Mudah
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: 24,7%
Bobot 1.000 butir	: 23,5–25 gram
Rata-rata hasil	: 8,01 t/ha GKG
Potensi hasil	: 10,43 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 2
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII; agak tahan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Dianjurkan ditanam mengikuti kaidah PTT
Pemulia	: Suwarno, Satoto, Murdani D., E. Lubis, Alidawati, Yuniati P.M., Indrastuti A. Rumanti, Yudhistira Nugraha, dan Sony Suharsono
Tahun dilepas	: 2004

SK Menteri Pertanian: 434/Kpts/LB.420/7/2004
Tanggal: 16 Juli 2004

HIPA 5 CEVA

Nomor seleksi	: H34
Asal	: A1/R32
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: 114–129 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 93,67–120,57 cm
Jumlah gabah per malai	: 85–247 butir
Daun bendera	: Miring
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Mudah
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen, aromatik
Kadar amilosa	: 23,5%
Bobot 1.000 butir	: 22,97–29,40 gram
Indeks glikemik	: 57,3
Rata-rata hasil	: 7,29 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,40 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 2
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII; agak tahan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Tidak ditanam pada daerah endemik OPT
Pemulia	: Satoto, Murdani D., Yudhistira Nugraha, dan Sudibyo TWU
Tahun dilepas	: 2007

SK Menteri Pertanian: 71/Kpts/SR.120/2/2007
Tanggal 7 Februari 2007

HIPA 6 JETE

Nomor seleksi	: H36
Asal	: A2/R17
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: 101–128 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 90,20–119,93 cm
Jumlah gabah per malai	: 91–266 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Mudah
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 21,7%
Bobot 1.000 butir	: 22,18–26,67 gram
Indeks glikemik	: 57
Rata-rata hasil	: 7,36 t/ha GKG
Potensi hasil	: 10,60 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 2
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Tidak ditanam pada daerah endemik OPT
Pemulia	: Satoto, Murdani D., Yudhistira Nugraha, dan Sudibyo TWU
Tahun dilepas	: 2007

SK Menteri Pertanian: 72/Kpts/SR.120/2/2007
Tanggal 7 Februari 2007

HIPA 7

Nomor seleksi	: H25
Asal	: A1/R14
Golongan	: Cere indica
Umur tanaman	: ± 112 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 106 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 164 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Agak tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 22,0%
Bobot 1000 butir	: 29,8 gram
Indeks glikemik	: 49
Rata-rata hasil	: 7,6 t/ha GKG
Potensi hasil	: 11,4 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII; tahan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada sawah irigasi dan sawah tadah hujan
Pemulia	: Satoto, Sudibyo TWU, dan Murdani Direja
Tahun dilepas	: 2009

SK Menteri Pertanian: 2534/Kpts/SR.120/6/2009
Tanggal 15 Juni 2009

HIPA 8

Nomor seleksi	: H51
Asal	: A1/PK21
Golongan	: Cere Indica
Umur tanaman	: ± 115 hari
Bentuk tanaman	: Tegak (Kompak)
Tinggi tanaman	: ± 124 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 185 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Agak rentan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 22,8%
Bobot 1000 butir	: $\pm 29,5$ gram
Rata-rata hasil	: 7,5 t/ha GKG
Potensi hasil	: 10,4 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV, agak rentan patotipe VIII; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada daerah dataran rendah <450 mdpl
Pemulia	: Satoto, Sudibyo TWU, dan Murdhani Direja
Tahun dilepas	: 2009

SK Menteri Pertanian: 2535/Kpts/SR.120/6/2009
Tanggal 15 Juni 2009

HIPA 9

Nomor seleksi	: H30
Asal	: A1/PK12
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: ± 115 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 103 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 159 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 22,3%
Bobot 1.000 butir	: 27,3 gram
Rata-rata hasil	: 8,1 t/ha GKG
Potensi hasil	: 10,4 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan patotipe VIII; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada daerah dataran rendah <450 mdpl
Pemulia	: Satoto, Sudibyo TWU, dan Murdhani Direja
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 2557/Kpts/SR.120/7/2010
Tanggal 15 Juli 2010

HIPA 10

Nomor seleksi	: H47
Asal	: A6/PK18
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: ± 114 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 97 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 145 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning emas
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 19,7%
Bobot 1.000 butir	: 26,1 gram
Rata-rata hasil	: 8,1 t/ha GKG
Potensi hasil	: 9,4 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan patotipe VIII; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada daerah dataran rendah <450 mdpl
Pemulia	: Satoto, Murdhani Direja, Sudibyo TWU, Yuni Widyastuti, dan Indrastuti Apri Rumanti
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 2558/Kpts/SR.120/7/2010
Tanggal 25 Juli 2010

HIPA 11

Nomor seleksi	: H64
Asal	: A6/R14
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: ± 114 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: $\pm 97,5$ cm
Jumlah gabah per malai	: ± 147 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning emas
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 20,1%
Bobot 1.000 butir	: 25,9 gram
Rata-rata hasil	: 8,4 t/ha GKG
Potensi hasil	: 10,6 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak rentan patotipe VIII; rentan terhadap tungro
Pemulia	: Satoto, Murdhani Direja, Sudibyo TWU, Yuni Widyastuti, dan Indrastuti Apri Rumanti
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 2559/Kpts/SR.120/7/2010
Tanggal: 15 Juli 2010

HIPA 12 SBU

Nomor seleksi	: H178
Asal	: GMJ6A/PK89
Golongan	: Indica
Umur tanaman	: ± 105 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: $\pm 104,4$ cm
Jumlah gabah per malai	: ± 203 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 23,2%
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,5$ gram
Rata-rata hasil	: 7,7 t/ha GKG
Potensi hasil	: MK 10,5 t/ha GKG MH 8,9 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe VIII dan agak tahan patotipe III; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan irigasi dengan mengikuti anjuran PTT
Pemulia	: Satoto, Sudibyo TWU, Murdhani Direja, Indrastuti Apri Rumanti, dan Yuni Widyastuti
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 2010/Kpts/SR.120/4/2011
Tanggal 15 April 2011

HIPA 13

Nomor seleksi	: H180
Asal	: GMJ6A/PK90
Golongan	: Indica
Umur tanaman	: ± 105 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 105 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 206 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 21,8\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,5$ gram
Rata-rata hasil	: 7,7 t/ha GKG
Potensi hasil	: MK 10,5 t/ha GKG MH 9,4 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 2, rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe VIII, agak tahan patotipe III; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan irigasi dengan mengikuti anjuran PTT
Pemulia	: Satoto, Murdhani Direja, Sudibyo TWU, Yuni Widyastuti, dan Indrastuti Apri Rumanti
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 2011/Kpts/SR.120/4/2011
Tanggal 15 April 2011

HIPA 14 SBU

Nomor seleksi	: H183
Asal	: A7/PK92
Golongan	: Indica
Umur tanaman	: ± 112 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 112 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 185 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 24,7%
Bobot 1.000 butir	: 28 gram
Rata-rata hasil	: 8,4 t/ha GKG
Potensi hasil	: MK 12,1 t/ha GKG MH 11,8 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 2, rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe VIII, agak tahan patotipe III; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan irigasi dengan mengikuti anjuran PTT
Pemulia	: Satoto, Murdhani Direja, Sudibyo TWU, Yuni Widyastuti, dan Indrastuti Apri Rumanti
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 2012/Kpts/SR.120/4/2011
Tanggal 15 April 2011

HIPA JATIM 1

Nomor seleksi	: H101
Asal	: A1/PK41
Golongan	: Indica
Umur tanaman	: ± 119 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: $\pm 117,2$ cm
Jumlah gabah per malai	: ± 201 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 17\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,4$ gram
Rata-rata hasil	: 8,2 t/ha GKG
Potensi hasil	: MK 10,0 t/ha GKG MH 9,7 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV dan VIII; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Tidak dianjurkan ditanam pada daerah endemik hama dan penyakit utama padi
Pemulia	: Satoto, Murdhani Direja, Sudibyo TWU, Yuni Widyastuti, dan Indrastuti Apri Rumanti
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 2007/Kpts/SR.120/4/2011
Tanggal 15 April 2011

HIPA JATIM 2

Nomor seleksi	: H175
Asal	: A1/PK88
Golongan	: Indica
Umur tanaman	: ± 119 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 116 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 206 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 21,5\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,8$ gram
Rata-rata hasil	: 9,3 t/ha GKG
Potensi hasil	: MK 10,9 t/ha GKG MH 10,7 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV dan VIII; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Tidak dianjurkan ditanam pada daerah endemik hama dan penyakit utama padi
Pemulia	: Satoto, Murdhani Direja, Sudibyo TWU, Yuni Widyastuti, dan Indrastuti Apri Rumanti
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 2008/Kpts/SR.120/4/2011
Tanggal 15 April 2011

HIPA JATIM 3

Nomor seleksi	: H176
Asal	: A6/PK88
Golongan	: Indica
Umur tanaman	: ± 117 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: $\pm 109,4$ cm
Jumlah gabah per malai	: ± 212 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 20\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,2$ gram
Rata-rata hasil	: 8,5 t/ha GKG
Potensi hasil	: MK 10,7 t/ha GKG MH 10,0 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, rentan patotipe IV dan VIII; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Tidak dianjurkan ditanam pada daerah endemik hama dan penyakit utama padi
Pemulia	: Satoto, Murdhani Direja, Sudibyo TWU, Yuni Widyastuti, dan Indrastuti Apri Rumanti
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 2009/Kpts/SR.120/4/2011
Tanggal 15 April 2011

HIPA 18

Nomor seleksi	: H190
Asal	: A7/R2
Golongan	: Indica
Umur tanaman	: ± 113 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: $\pm 103,5$ cm
Jumlah gabah per malai	: ± 144 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Tahan
Kerebahan	: Agak tahan
Tekstur nasi	: Agak pulen (Wangi)
Kadar amilosa	: $\pm 22,7\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 24,9$ gram
Rata-rata hasil	: 7,8 t/ha GKG
Potensi hasil	: 10,3 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan wereng batang coklat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan patotipe IV dan VIII; rentan terhadap blas 033, tahan ras 073 dan 173, dan agak tahan ras 133
Anjuran tanam	: Dianjurkan ditanam mengikuti kaidah PTT
Pemulia	: Indrastuti A. Rumanti, Satoto, Yuni Widyastuti, Sudibyo TWU
Tahun dilepas	: 2013

SK Menteri Pertanian: 4998/Kpts/SR.120/12/2013
Tanggal 18 Desember 2013

HIPA 19

Nomor seleksi	: H192
Asal	: A7/R5
Golongan	: Indica
Umur tanaman	: ± 111 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 103 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 150 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping panjang
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Tahan
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 21,7%
Bobot 1.000 butir	: $\pm 23,9$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 7,8$ t/ha GKG
Potensi hasil	: 10,1 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1,2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, IV, dan VIII; tahan terhadap blas ras 033 dan agak tahan ras 073, 133, dan 173; rentan terhadap tungro
Anjuran tanam	: Dianjurkan ditanam mengikuti kaidah PTT
Pemulia	: Yuni Widyastuti, Satoto, Indrastuti A Rumanti, Sudibyo TWU
Tahun dilepas	: 2013

SK Menteri Pertanian: 4999/Kpts/SR.120/12/2013
Tanggal 18 Desember 2013

HIPA 20

Nomor seleksi	: H263
Asal	: GMJ12A/CRS849
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: ± 115 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 112 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 119 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Agak tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 22,89\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,9$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 9,54$ t/ha GKG
Potensi hasil	: 12,08 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 1,2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII, tahan terhadap blas ras 073, rentan ras 033, 133, dan 173; serta rentan terhadap tungro
Potensi produksi benih F1	: ± 2 t/ha
Anjuran tanam	: Penanaman mengikuti kaidah budidaya padi lahan sawah irigasi
Pemulia	: Satoto, Bayu Pramono Wibowo, Sudibyo TWU, Yuni Widyastuti, Indrastuti A. Rumanti, Nita Kartina
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 360/HK.540/C/8/2019
Tanggal 26 Agustus 2019

HIPA 21

Nomor seleksi	: H267
Asal	: GMJ12A/CRS939
Golongan	: Cere
Umur tanaman	: ± 113 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 110 cm
Jumlah gabah per malai	: ± 120 butir
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Agak tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 22,82\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,5$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 8,99$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $11,11$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan rentan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe VIII, agak rentan patotipe IV; tahan terhadap blas ras 073, dan rentan ras 033, 133, dan 173; serta rentan terhadap tungro
Potensi produksi benih F1	: ± 2 t/ha
Anjuran tanam	: Penanaman mengikuti kaidah budidaya padi lahan sawah irigasi
Pemulia	: Satoto, Bayu Pramono Wibowo, Sudibyo TWU, Yuni Widyastuti, Indrastuti A. Rumanti, Nita Kartina
Tahun dilepas	: 2019

SK Menteri Pertanian: 361/HK.540/C/8/2019
Tanggal 26 Agustus 2019



PADI GOGO: Inbrida Padi Gogo

SITU PATENGGANG

Nomor seleksi	: BP1153-C-9-12
Asal	: Kartuna/TB47H-MR-10
Umur tanaman	: 110–120 hari setelah tanam
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 100–110 cm
Daun bendera	: Menyudut 35 ⁰ –50 ⁰ terhadap batang
Bentuk gabah	: Agak gemuk
Warna gabah	: Krem tua
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: 23,93%
Bobot 1.000 butir	: 26,5–27,5 gram
Indeks glikemik	: 53,7
Rata-rata hasil	: 3,6-5,6 t/ha GKG
Ketahanan terhadap	: Tahan terhadap blas
Penyakit	
Sifat khusus	: Aromatik, respon terhadap pemupukan sehingga mampu dikembangkan di sawah
Anjuran tanam	: Lahan kering musim hujan, tumpangsari, lahan tipe tanah Aluvial dan Podsolik ketinggian tidak lebih dari 300 mdpl
Pemulia	: Ismail BP, Atito D.S, M. Yamin Samaullah, Z.A. Simanullang, Aan A. Daradjat
Tahun dilepas	: 2003

SK Menteri Pertanian: 385/Kpts/SR.120/7/2003

Tanggal 29 Juli 2003

SITU BAGENDIT

Nomor seleksi	: S4325d-1-2-3-1
Asal	: Persilangan Batur/S2823-7d-8-1-A//S2823-7d-8-1-A
Umur tanaman	: 110–120 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 99–105 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Panjang ramping
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 22%
Bobot 1.000 butir	: 27–28 gram
Rata-rata hasil	: 3–5 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap blas; agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan IV
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada lahan kering dan mampu juga ditanam di lahan sawah
Pemulia	: Z.A. Simanullang, Aan A. Daradjat, Ismail BP, Nani Yunani
Tahun dilepas	: 2003

SK Menteri Pertanian: 384/Kpts/SR.120/7/2003
Tanggal 29 Juli 2003

INPAGO 4

Nomor seleksi	: TB490C-TB-1-2-1
Asal	: Batutegi/Cigeulis//Ciherang
Umur tanaman	: $\pm$ 124 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: $\pm$ 134 cm
Daun bendera	: Mendatar
Bentuk gabah	: Lonjong
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 21,9%
Bobot 1.000 butir	: 25 gram
Rata-rata hasil	: 4,1 t/ha GKG
Potensi hasil	: 6,1 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap beberapa ras blas
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terhadap keracunan AI (60 ppm)
Anjuran tanam	: Baik ditanam di lahan kering subur, lahan kering Podzolik merah kuning dengan tingkat keracunan AI sedang
Pemulia	: Erwina Lubis, Aris Hairmansis, B. Kustianto, S. Suharsono, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 2560/Kpts/SR.120/7/2010

Tanggal 15 Juli 2010

INPAGO 5

Nomor seleksi	: B11338F-TB-26
Asal	: TB177E-TB-28-D-3/B10384E-MR-1-8-3//IR60080-23/// TB177E -TB-28-D-3/B10386E-KN-36-2//BL245
Umur tanaman	: ± 118 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 132 cm
Daun bendera	: Miring
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Sangat pulen
Kadar amilosa	: $\pm 18\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 26 gram
Rata-rata hasil	: 4,0 t/ha GKG
Potensi hasil	: 6,2 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap beberapa ras blas
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terhadap kekeringan Agak toleran terhadap keracunan Al (60 ppm)
Anjuran tanam	: Baik ditanam di lahan kering subur, lahan kering Podzolik Merah Kuning dengan tingkat keracunan Al sedang
Pemulia	: Suwarno, Erwina Lubis, Aris Hairmansis, B. Kustianto, dan Supartopo
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 2561/Kpts/SR.120/7/2010

Tanggal: 15 Juli 2010

INPAGO 6

Nomor seleksi	: IR30176-B-2-MR-1
Asal	: Introduksi, IRAM2165/NC1281
Umur tanaman	: ± 113 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 117 cm
Daun bendera	: Tegak-Miring
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 22\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 25 gram
Rata-rata hasil	: 3,9 t/ha GKG
Potensi hasil	: 5,8 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap beberapa ras blas
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak toleran terhadap keracunan Al (60 ppm)
Anjuran tanam	: Baik ditanam di lahan kering subur, lahan kering Podzolik Merah Kuning dengan tingkat keracunan Al sedang
Pemulia	: B. Kustianto, Erwina Lubis, Aris Hairmansis, Supartopo dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 2562/Kpts/SR.120/7/2010

Tanggal: 15 Juli 2010

INPAGO 7

Nomor seleksi	: B12498E-MR-1
Asal	: IR68886/BP68//Slegreng ///Maninjau/ Asahan
Umur tanaman	: ± 111 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 107 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 107 butir
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning jerami
Warna beras	: Merah
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 20,3%
Bobot 1.000 butir	: 24,5 gram
Rata-rata hasil	: 4,6 t/ha
Potensi hasil	: 7,4 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan wereng batang coklat biotipe 1 dan 2, agak rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 133 dan agak tahan ras 73, 173, dan 033
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak rentan terhadap kekeringan dan rentan terhadap keracunan Aluminium
Anjuran tanam	: Baik ditanam di lahan kering dataran rendah sampai sedang <700 mdpl
Pemulia	: Erwina Lubis dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 4015/Kpts/SR.120/9/2011
Tanggal: 23 September 2011

INPAGO 8

Nomor seleksi	: TB409B-TB-14-3
Asal	: Cirata / TB 177
Umur tanaman	: ± 119 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 122 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah isi per malai	: ± 115 butir
Bentuk gabah	: Panjang
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 22,3\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 27,3$ gram
Rata-rata hasil	: 5,2 t/ha
Potensi hasil	: 8,1 t/ha
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 073, 173, 033, dan 133
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terhadap kekeringan, agak toleran terhadap keracunan Aluminium (Al) dan Besi (Fe)
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan kering dataran rendah sampai sedang <700 mdpl
Pemulia	: Suwarno, Erwina Lubis dan Aris Hairmansis
Tahun dilepas	: 2011

SK Menteri Pertanian: 3163/Kpts/SR.120/7/2011

Tanggal: 04 Juli 2011

INPAGO 9

Nomor seleksi	: B12151D-MR-4
Asal	: UPLRI/IRAT15
Umur tanaman	: ± 109 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 115 cm
Daun bendera	: Tegak–Miring
Jumlah gabah per malai	: ± 176 butir
Bentuk gabah	: Bulat besar
Warna gabah	: Kuning bergaris cokelat
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: $\pm 22,3\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,6$ gram
Rata-rata hasil	: 5,2 t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,4 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap blas ras 133, moderat terhadap blas ras 033 dan 173, agak tahan hawar daun bakteri patotipe III
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak toleran kekeringan dan keracunan Al pada tingkat 60 ppm Al 3^+
Anjuran tanam	: Lahan subur di Jawa lahan PMK Lampung
Pemulia	: Erwina Lubis dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2288.1/Kpts/SR.120/6/2012

Tanggal: 27 Juni 2012

INPAGO 10

Nomor seleksi	: B11579E-MR-7-1-1
Asal	: TB154E/IRAT 144/IRAT 379
Umur tanaman	: ± 115 hari setelah sebar
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 104 cm
Daun bendera	: Agak tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 120 butir
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Agak tahan
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: $\pm 25,0\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 24,7$ gram
Rata-rata hasil	: 4,0 t/ha GKG
Potensi hasil	: 7,3 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 033, agak tahan ras 133 dan 073
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak toleran kekeringan dan keracunan Al pada tingkat 60 ppm Al 3 ⁺
Anjuran tanam	: Baik ditanam di lahan kering dataran rendah sampai sedang <700 mdpl
Pemulia	: Suwarno, Erwina Lubis dan Supartopo
Tahun dilepas	: 2014

SK Menteri Pertanian: 185/Kpts/SR.120/2/2014

Tanggal 07 Februari 2014

INPAGO 11 AGRITAN

Nomor seleksi	: B12151D-MR-11
Asal	: UPLRI/IRAT 13
Umur tanaman	: ± 111 hari setelah sebar
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 124 cm
Daun bendera	: Tegak miring
Jumlah gabah per malai	: ± 208 butir
Bentuk gabah	: Bulat Besar
Warna gabah	: Kuning Kotor
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: $\pm 21,3\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,0$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 4,1$ t/ha GKG
Potensi hasil	: 6,0 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 033, agak tahan ras 073 dan 133; tahan hawar daun bakteri patotipe III dan agak tahan patotipe VIII
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Moderat terhadap kekeringan pada fase vegetatif dan peka keracunan Al pada tingkat 60 ppm Al 3^+
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan kering dataran rendah sampai sedang <700 mdpl
Pemulia	: Aris Hairmansis, Supartopo, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2015

SK Menteri Pertanian: 715/Kpts/TP.030/12/2015
Tanggal 15 Desember 2015

INPAGO 12 AGRITAN

Nomor seleksi	: B12828E-TB-2-11-22
Asal	: Selegreng/Ciherang//Kencana Bali
Umur tanaman	: ±111 hari setelah sebar
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±106 cm
Daun bendera	: Agak miring
Jumlah gabah isi per malai	: ±164 butir
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: ±22,8%
Bobot 1.000 butir	: ±26 gram
Rata-rata hasil	: ±6,7 t/ha GKG
Potensi hasil	: 10,2 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan wereng batang coklat biotipe 1 dan 2
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 033 dan 073, agak tahan ras 133, 001, 013, 023, 051 dan 101, rentan ras 173 dan 041
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terhadap keracunan Al dan kekeringan
Anjuran tanam	: Beradaptasi dengan baik pada lahan kering subur dan lahan kering masam dataran rendah sampai dengan ketinggian 700 mdpl
Pemulia	: Aris Hairmansis, Supartopo, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2017

SK Menteri Pertanian: 334/Kpts/TP.030/5/2017
Tanggal 22 Mei 2017

RINDANG 1 AGRITAN

Nomor seleksi	: B12056F-TB-1-29-1
Asal	: Selegreng/Simacan
Umur tanaman	: ±113 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±130 cm
Daun bendera	: Agak miring
Jumlah gabah isi per malai	: ±138 butir
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning Bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: 26,4%
Bobot 1.000 butir	: 27,6 gram
Rata-rata hasil	: 4,62 t/ha GKG
Potensi hasil	: 6,97 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 001, 041, 033, dan agak tahan blas ras 173
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terhadap naungan dan agak toleran terhadap kekeringan, serta toleran terhadap keracunan Al 40 ppm
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan kering dataran rendah
Pemulia	: Suwarno, Aris Hairmansis, Supartopo, Yullianida
Tahun dilepas	: 2017

SK Menteri Pertanian: 827/Kpts/TP.010/12/2017
Tanggal 18 Desember 2017

RINDANG 2 AGRITAN

Nomor seleksi	: B12480D-MR-7-1-1
Asal	: Batutugi/CNA2903//IR60080-3/Memberamo
Umur tanaman	: ±113 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±138 cm
Daun bendera	: Agak miring
Jumlah gabah isi per malai	: ±145 butir
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning Bersih, ujung gabah ungu (ketika gabah kering memudar)
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 16,4%
Bobot 1.000 butir	: 31,3 gram
Rata-rata hasil	: 4,20 t/ha GKG
Potensi hasil	: 7,39 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 001, 041, 033, dan agak tahan blas ras 073, 051
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak toleran terhadap naungan dan kekeringan, serta sangat toleran terhadap keracunan Al 40 ppm
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan kering dataran rendah
Pemulia	: Aris Hairmansis, Supartopo, Suwarno, Yullianida
Tahun dilepas	: 2017

SK Menteri Pertanian: 826/Kpts/TP.010/12/2017
Tanggal 18 Desember 2017

LUHUR 1

Nomor seleksi	: B14168E-MR-10
Asal	: Jatiluhur/ B10580E-KN-28-1-1
Umur tanaman	: ± 124 hari setelah sebar
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 120 cm
Daun bendera	: Agak miring
Jumlah gabah isi per malai	: ± 118 butir
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning Bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: $\pm 21\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,4$ gram
Rata-rata hasil	: $4,8$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $6,4$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 013, 101, agak tahan ras 041, 033, 023
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terhadap kekeringan fase vegetatif dan agak toleran terhadap keracunan alumunium
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan kering di dataran menengah dan dataran tinggi (700–1000 mdpl)
Pemulia	: Aris Hairmansis, Suwarno, Supartopo, Yullianida, Rini Hermanasari
Tahun dilepas	: 2018

SK Menteri Pertanian: 323/Kpts/TP.101/05/201
Tanggal 7 Mei 2018

LUHUR 2

Nomor seleksi	: B11592F-MR-23-2-2
Asal	: IR60080-23/BP303
Umur tanaman	: ± 123 hari setelah sebar
Bentuk tanaman	: Agak tegak
Tinggi tanaman	: ± 110 cm
Daun bendera	: Agak miring
Jumlah gabah isi per malai	: ± 111 butir
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning Bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan rebah
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: $\pm 24,3\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 24,6$ gram
Rata-rata hasil	: 4,6 t/ha GKG
Potensi hasil	: 6,9 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 073, 023, agak tahan ras 001, 013, 033, 013, 173, 101
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terhadap kekeringan fase vegetatif dan toleran terhadap keracunan aluminium
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan kering di dataran menengah dan dataran tinggi (700–1000 mdpl)
Pemulia	: Aris Hairmansis, Suwarnno, Supartopo, Yullianida, Angelita P. Lestari
Tahun dilepas	: 2018

SK Menteri Pertanian: 330/Kpts/TP.010/05/2018
Tanggal 7 Mei 2018

INPAGO 13 FORTIZ

Nomor seleksi	: B12498F-MR-1-6
Asal	: IR68886/BP68*10//Selegreng///Maninja u/Asahan
Umur tanaman	
- Umur berbunga	: ± 90 hari setelah semai
- Umur panen	: ± 114 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 124 cm
Daun bendera	: Miring
Jumlah gabah isi per malai	: ± 136 butir
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Medium
Kadar amilosa	: $\pm 21,56\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 24,6$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 6,53$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $8,11$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, agak rentan biotipe 2 dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas ras 073, 133 dan agak tahan ras 001, 013, 023, 041, 051, 173
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak toleran terhadap keracunan Alumunium 40 ppm dan agak toleran kekeringan pada fase vegetatif. Memiliki kandungan Zn pada beras pecah kulit ± 34 ppm dan kandungan protein 9,83%
Anjuran tanam	: Ditanam pada lahan kering subur dan lahan kering masam dataran rendah sampai dengan ketinggian 700 mdpl
Pemulia	: Aris Hairmansis, Yullianida, Rini Hermanasari, Angelita P. Lestari, Supartopo, Suwarno
Tahun dilepas	: 2020

SK Menteri Pertanian: 990/HK.540/C/11/2020
Tanggal 11 November 2020



PADI RAWA

INPARA 1

Nomor seleksi	: B9852E-KA-66
Asal	: Batang Ombilin/IR9884-54-3
Golongan	: Cere Indica
Umur tanaman	: 131 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 111 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: 27,93%
Bobot 1.000 butir	: 23,25 gram
Rata-rata hasil	: 5,65 t/ha GKG (rawa lebak) 4,45 t/ha GKG (rawa pasang surut)
Potensi hasil	: 6,47 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1 dan 2
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri; tahan terhadap blas
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terhadap keracunan Fe dan Al
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada daerah rawa lebak dan pasang surut
Pemulia	: Bambang Kustianto, Aris Hairmansis, Suwarno, dan Supartopo
Tahun dilepas	: 2008

SK Menteri Pertanian: 957/Kpts/SR.120/7/2008
Tanggal 17 Juli 2008

INPARA 2

Nomor seleksi	: B10214F-TB-7-2-3
Asal	: Pucuk/Cisanggarung/Sita
Golongan	: Cere Indica
Umur tanaman	: 128 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 103 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pulen
Kadar amilosa	: 22,05%
Bobot 1.000 butir	: 25,66 gram
Rata-rata hasil	: 5,49 t/ha GKG (rawa lebak) 4,82 t/ha GKG (rawa pasang surut)
Potensi hasil	: 6,08 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang cokelat biotipe 2
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri; tahan terhadap blas
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terhadap keracunan Fe dan Al
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada daerah rawa lebak dan pasang surut
Pemulia	: Bambang Kustianto, Aris Hairmansis, Suwarno, dan Supartopo
Tahun dilepas	: 2008

SK Menteri Pertanian: 958/Kpts/SR.120/7/2008
Tanggal 17 Juli 2008

INPARA 3

Nomor seleksi	: IR70213-9-CPA-12-UBN-2-1-3-1
Asal	: IR69256/IR43524-55-1-3-2
Golongan	: Cere Indica
Umur tanaman	: 127 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 108 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah isi per malai	: 136 butir
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: 28,6%
Bobot 1.000 butir	: 25,7 gram
Rata-rata hasil	: 4,6 t/ha GKG
Potensi hasil	: 5,6 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas 101, 123, 141, dan 373, rentan terhadap hawar daun bakteri
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak toleran terhadap rendaman selama 6 hari pada fase vegetatif, agak toleran terhadap keracunan Fe dan Al
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada daerah rawa lebak, rawa pasang surut potensial, dan sawah irigasi yang rawan terhadap banjir
Pemulia	: Aris Hairmansis, Bambang Kustianto, Suwarno, Supartopo, Izar Khairullah dan S. Sarkarung (IRRI)
Tahun dilepas	: 2008

SK Menteri Pertanian: 960/Kpts/SR.120/7/2008
Tanggal 17 Juli 2008

INPARA 4

Nomor seleksi	: IR05F101
Asal	: Introduksi dari IRRI
Golongan	: Cere Indica
Umur tanaman	: ± 135 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 94 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 179 butir
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: $\pm 29\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 19,5$ gram
Rata-rata hasil	: 4,7 t/ha GKG
Potensi hasil	: 7,6 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Rentan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terendam selama 14 hari pada fase vegetatif
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada daerah rawa lebak dangkal dan sawah rawan banjir
Pemulia	: D.J. Mackill, A.M. Pamplona (IRRI), Aris Hairmansis, Bambang Kustianto, Supartopo, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 471/Kpts/SR.120/1/2010
Tanggal 28 Januari 2010

INPARA 5

Nomor seleksi	: IR07F102
Asal	: Introduksi dari IRRI
Golongan	: Cere Indica
Umur tanaman	: ± 115 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 92 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 102 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: $\pm 25,2\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 25 gram
Rata-rata hasil	: 4,5 t/ha GKG
Potensi hasil	: 7,2 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV dan VIII
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terendam selama 14 hari pada fase vegetatif
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada daerah rawa lebak dangkal dan sawah rawan banjir
Pemulia	: D.J. Mackill, A.M. Pamplona (IRRI), Aris Hairmansis, Bambang Kustianto, Supartopo, dan Suwarno
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 472/Kpts/SR.120/1/2010
Tanggal 28 Januari 2010

INPARA 6

Nomor seleksi	: B10528F-KN-35-2-2
Asal	: IR64/IRBB21//IR51672
Umur tanaman	: ± 117 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 99 cm
Daun bendera	: Tegak
Bentuk gabah	: Sedang
Warna gabah	: Kuning bersih
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: $\pm 24\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 26 gram
Rata-rata hasil	: 4,7 t/ha GKG
Potensi hasil	: 6,0 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Rentan terhadap wereng batang cokelat
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap blas; agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe IV
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran terhadap keracunan Fe
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan rawa pasang surut sulfat masam potensial dan rawa lebak
Pemulia	: Aris Hairmansis, Bambang Kustianto, Supartopo, Suwarno
Tahun dilepas	: 2010

SK Menteri Pertanian: 2565/Kpts/SR.120/7/2010

Tanggal 15 Juli 2010

INPARA 7

Nomor seleksi	: B11844-MR-29-7-1
Asal	: Bio 12 / Beras Merah
Umur tanaman	: ± 114 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 88 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah isi per malai	: ± 131 butir
Bentuk gabah	: Ramping panjang
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Sedang–Tahan
Tekstur nasi	: Pulen (beras merah)
Kadar amilosa	: $\pm 20\%$
Bobot 1.000 butir	: ± 24 gram
Rata-rata hasil	: 4,5 t/ha GKG
Potensi hasil	: 5,1 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak tahan terhadap wereng batang coklat
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap tungro inokulum Subang; tahan terhadap blas ras 033 dan 173, serta agak tahan ras 133
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak toleran terhadap keracunan Fe dan Al
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan rawa pasang surut dan lebak
Pemulia	: Suwarno, Supartopo, Yudhistira Nugraha
Tahun dilepas	: 2012

SK Menteri Pertanian: 2287.1/Kpts/SR.120/6/2012
Tanggal 27 Juni 2012

INPARA 8 AGRITAN

Nomor seleksi	: B11377F-MR-34-2
Asal	: B10597F-KN-18/B10600F-KN-7
Umur tanaman	: ± 115 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 107 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah isi per malai	: ± 114 butir
Bentuk gabah	: Medium
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: $\pm 28,5\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 27,2$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 4,7$ t/ha GKG
Potensi hasil	: 6,0 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2 dan rentan biotipe 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III, agak tahan patotipe IV dan VIII; agak tahan terhadap blas ras 133.
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran keracunan Fe
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada lahan rawa pasang surut, lebak dangkal, dan tengahan
Pemulia	: Suwarno, Supartopo, Aris Hairmansis, Yudhistira Nugraha, Made J. Mejaya
Tahun dilepas	: 2014

SK Menteri Pertanian: 1244/Kpts/SR.120/12/2014
Tanggal 5 Desember 2014

INPARA 9 AGRITAN

Nomor seleksi	: BP11586F-MR-11-2-2
Asal	: Mesir/IR60080-23
Umur tanaman	: ± 114 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 107 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 103 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Pera
Kadar amilosa	: $\pm 25,2\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 25,2$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 4,2$ t/ha GKG
Potensi hasil	: $5,6$ t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1,2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III; serta tahan terhadap tungro inokulum Garut dan Purwakarta
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran keracunan Fe
Anjuran tanam	: Cocok ditanam pada lahan rawa pasang surut, lebak dangkal dan tengahan
Pemulia	: Suwarno, Supartopo, Aris Hairmansis, Yudhistira Nugraha, Made J. Mejaya
Tahun dilepas	: 2014

SK Menteri Pertanian: 1245/Kpts/SR.120/12/2014
Tanggal 5 Desember 2014

INPARA 10 BLB

Nomor seleksi	: B13100-2-MR-3-KY-3
Asal	: Pokhali/Conde//B11578E-MR-B-17/IUF5-10
Umur tanaman	: ± 126 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 101 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 117 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: 24,9%
Bobot 1.000 butir	: $\pm 26,3$ gram
Rata-rata hasil	: 5,0 t/ha GKG
Potensi hasil	: 6,8 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III dan VII, agak rentan patotipe IV dan VIII; rentan terhadap tungro; tahan terhadap blas ras 001, 041, agak tahan ras 003, 073, 133, 173, rentan ras 033, 061, 211, dan 213
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Toleran keracunan Fe
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan rawa pasang surut dan lebak
Pemulia	: Indrastuti A. Rumanti, Aris Hairmansis, Rina H. Wening, Suwarno, Supartopo
Tahun dilepas	: 2018

SK Menteri Pertanian: 325/Kpts/TP.010/05/2018

Tanggal 07 Mei 2018

PURWA

Nomor seleksi	: TDK1-Sub1-MR-1-2 (IR07F289)
Asal	: Introduksi dari IRRI (TDK1/IR40931//3*TDK1)
Umur tanaman	: ±121 hari
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ±105 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ±115 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Kerebahan	: Tahan
Tekstur nasi	: Ketan
Kadar amilosa	: 3,8%
Bobot 1.000 butir	: ±28,8 gram
Rata-rata hasil	: 4,9 t/ha GKG
Potensi hasil	: 6,7 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan terhadap hawar daun bakteri patotipe III pada fase vegetatif dan tahan terhadap patotipe II pada generatif, agak rentan patotipe IV dan VIII; tahan terhadap blas ras 001, 041, 061, dan 133, agak tahan terhadap ras 003, 033, 073, 213, rentan ras 173, dan 211; rentan terhadap tungro.
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak toleran keracunan Fe, agak toleran cekaman salinitas fase vegetatif, agak toleran genangan pada fase vegetatif
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan rawa pasang surut dan lebak
Pemulia	: Indrastuti A. Rumanti, Rina H. Wening, Suwarno, Supartopo, Yudhistira Nugraha
Tahun dilepas	: 2018

SK Menteri Pertanian: 324/Kpts/TP.010/5/2018
Tanggal 07 Mei 2018

INPARA 11 SIAM HIZINC

Nomor seleksi	: B14746E-KA-20-1-1-MR-1
Asal	: Mendawak/Siam Rukut//Cisantana
Umur tanaman	:
- Umur 50% berbunga	: ± 90 hari setelah semai
- Umur panen	: ± 122 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Agak tegak
Tinggi tanaman	: ± 121 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 75 butir
Bentuk gabah	: Medium
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Agak pulen
Kadar amilosa	: $\pm 25,60\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 27,41$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 4,83$ t/ha GKG
Potensi hasil	: 6,07 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang cokelat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III fase generatif; agak tahan blas ras 073, tahan ras 173
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak toleran cekaman Fe dan salinitas
Keterangan	: Memiliki kandungan Zn relatif tinggi adaptif di lahan rawa lebak dan pasang surut
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan rawa pasang surut dan lebak
Pemulia	: Indrastuti Apri Rumanti, Supartopo, Rina H. Wening, Angelita Puji Lestari, Untung Susanto
Tahun dilepas	: 2022

SK Menteri Pertanian: 3515/HK.540/C/12/2022
Tanggal 06 Desember 2022

INPARA 12 MAYAS

Nomor seleksi	: BP30105b-6-0-0-0-MR-9
Asal	: Mutasi varietas lokal Mayas dengan radiasi sinar gamma pada dosis 200 gray
Umur tanaman	:
- Umur 50% berbunga	: ± 85 hari setelah semai
- Umur panen	: ± 117 hari setelah semai
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: ± 115 cm
Daun bendera	: Tegak
Jumlah gabah per malai	: ± 108 butir
Bentuk gabah	: Ramping
Warna gabah	: Kuning jerami
Kerontokan	: Sedang
Tekstur nasi	: Sedang
Kadar amilosa	: $\pm 21,30\%$
Bobot 1.000 butir	: $\pm 20,79$ gram
Rata-rata hasil	: $\pm 4,88$ t/ha GKG
Potensi hasil	: 8,41 t/ha GKG
Ketahanan terhadap Hama	: Agak rentan terhadap wereng batang coklat biotipe 1, 2, dan 3
Ketahanan terhadap Penyakit	: Agak tahan hawar daun bakteri patotipe III fase generatif; agak tahan blas ras 033 dan 073, tahan ras 173
Ketahanan terhadap cekaman abiotik	: Agak toleran cekaman Fe
Keterangan	: Memiliki kandungan Zn relatif tinggi adaptif di lahan rawa lebak dan pasang surut
Anjuran tanam	: Baik ditanam pada lahan rawa lebak maupun pasang surut
Pemulia	: Untung Susanto, Rina H. Wening, Wage R. Rohaeni, Indrastuti Apri Rumanti
Tahun dilepas	: 2022

SK Menteri Pertanian: 3516/HK.540/C/12/2022
Tanggal 06 Desember 2022

Daftar Istilah

Istilah

Keterangan

Nomor Seleksi	: Nomor urut seleksi yang pernah dilakukan dan silsilah turunan bagaimana tanaman materi pemuliaan diseleksi sampai menjadi galur harapan calon VUB
Asal	: Asal-usul materi genetik dan atau cara seleksi yang telah dilakukan dalam perakitan varietas yang bersangkutan
Umur tanaman	: Umur varietas sejak semai sampai matang fisiologis ($\pm 75\%$ butir dalam semua malai matang)
Bentuk tanaman	: Penampakan tegakan rumpun tanaman yang didasarkan atas besar sudut yang dibentuk antara batang-batang anakan dengan garis <i>imaginer</i> yang berada di tengah-tengah rumpun dan tegak lurus dengan bidang permukaan tanah, yaitu: - Tegak = Besar sudut yang dibentuk batang $< 30^\circ$ - Agak tegak = Batang membentuk sudut $> 30^\circ$ dan $< 45^\circ$ - Terbuka = Batang membentuk sudut $> 45^\circ$ dan $< 60^\circ$ - Berserak = Batang membentuk sudut $> 60^\circ$ (tidak menyentuh tanah) - Menjalar/tidak teratur = Batang dari rumpun tanaman mendekati permukaan tanah
Tinggi tanaman	: Tinggi dari permukaan tanah sampai ujung malai paling panjang

- Daun bendera : Daun yang terakhir keluar dari batang, membungkus malai atau bunga padi pada saat fase bunting. Sudut daun yang diukur dari titik pelekatan daun bendera terhadap tangkai malai, yaitu:
- Tegak ($<30^\circ$)
 - Agak tegak/sedang (45°)
 - Mendatar (90°)
 - Terkulai (*descending*) ($>90^\circ$)
- Bentuk gabah : Hasil pengamatan terhadap panjang dan lebar gabah. Bentuk gabah dikelompokkan berdasarkan rasio antara panjang (p) dan lebar (l) gabah, yaitu:
- Bulat ($p/l = 1$)
 - Agak bulat ($p/l = 1,1-2,0$)
 - Sedang ($p/l = 2,1-3,0$)
 - Ramping/panjang ($p/l = >3,0$)
- Warna gabah : Warna *palea* dan *lemma* pada saat butir masak. Diklasifikasikan menjadi:
- Kuning jerami
 - Keemasan atau bergaris keemasan dengan latar belakang warna jerami
 - Kuning jerami berbercak cokelat
 - Kuning jerami dengan garis-garis cokelat
 - Cokelat kekuningan
 - Kemerahan sampai ungu muda
 - Bercak-bercak ungu
 - Bergaris ungu
 - Ungu
 - Hitam
 - Putih
- Warna beras : Beras yang kita konsumsi biasanya berupa beras sosoh atau putih. Beras sosoh ini diperoleh ketika butir gabah dikupas sekamnya (menjadi beras pecah kulit/BPK), lalu disosoh atau dihilangkan lapisan lapisan perikarp dan aleuronnya. Semua jenis beras akan berwarna putih kekuningan hingga putih bersih setelah disosoh sempurna (lapisan perikarp dan aleuron

dihilangkan sepenuhnya), karena endosperm beras pada dasarnya berwarna putih.

- Antosianin** : Antosianin adalah pigmen alami yang larut dalam air, termasuk dalam kelompok senyawa flavonoid. Pada beras, antosianin bertanggung jawab terhadap pewarnaan merah, ungu, dan hitam pada lapisan perikarp dan aleuron butir beras. Intensitas warna bergantung pada jenis, komposisi, dan konsentrasi antosianin. Selain memberikan warna, antosianin juga berfungsi sebagai antioksidan alami yang bermanfaat bagi kesehatan.
- Antosianin sangat rendah/tidak ada: beras putih atau tidak berpigmen
 - Antosianin sedang: beras merah
 - Antosianin tinggi: beras hitam atau ungu tua
- Kerontokan** : Ukuran mudah tidaknya gabah rontok ketika malai digenggam dengan tangan, dikelompokkan menjadi:
- Sulit = apabila hanya beberapa gabah (tidak ada) gabah yang rontok
 - Sedang = apabila 25–50% gabah rontok
 - Mudah = apabila lebih dari 50% gabah rontok
- Kerebahan** : Posisi ketegakan tanaman pada seluruh plot yang diukur pada fase masak butir. Diklasifikasikan berdasarkan skor, yaitu:
- 1 = Tahan (tidak ada yang rebah)
 - 3 = Agak tahan (sebagian tanaman condong/tidak tegak lagi)
 - 5 = Agak rentan (sebagian besar tanaman agak rebah)
 - 7 = Lemah (sebagian besar tanaman rebah, hampir rata dengan tanah)
 - 9 = Sangat lemah (seluruh tanaman rebah, rata dengan tanah)

Tekstur nasi : Umumnya dinyatakan dalam bentuk pernyataan pera atau pulen. Secara fisik-kimia sifat tekstur nasi tersebut dicirikan oleh kadar amilosa, konsistensi gel, dan uji sensori (organoleptik).

Kadar amilosa : Persentase kandungan amilosa (polisakarida rantai lurus) dalam pati, yang menentukan tekstur nasi; kadar tinggi menghasilkan nasi pera (keras dan terpisah), sementara kadar rendah menghasilkan nasi pulen (lembut dan lengket).

Klasifikasi kadar amilosa

0–10% = ketan

10–20% (kadar amilosa rendah)= sangat pulen

20–25%(kadar amilosa sedang)= pulen

>25% (kadar amilosa tinggi)= pera

(Juliano 1993)

Indeks glikemik (IG) : Tingkatan pangan menurut efeknya terhadap gula darah. Pangan yang menaikkan kadar gula darah dengan cepat memiliki IG tinggi. Sebaliknya, pangan yang menaikkan kadar gula darah dengan lambat memiliki IG rendah. Beras IG rendah baik dikonsumsi oleh penderita diabetes. Nilai IG pangan dikelompokkan menjadi: IG rendah (<55), sedang (55–70), dan tinggi (>70) (Miller *et al.* 1992; Rimbawan dan Siagian 2004)

Bobot 1.000 butir : Bobot 1.000 butir gabah isi pada kadar air gabah 14%

Kandungan senyawa fenolik : Beragam metabolit sekunder dari tumbuhan yang memiliki ciri khas cincin aromatik dengan gugus hidroksil (-OH), berfungsi sebagai antioksidan kuat, anti-inflamasi, dan pelindung sel, serta memberi warna dan rasa pada tanaman.

- Rata-rata hasil : Hasil rata-rata gabah kering giling dengan kadar air 14% di berbagai lokasi pengujian yang pernah dilaksanakan
- Potensi hasil : Hasil panen tertinggi yang pernah dicapai pada suatu daerah tertentu
- Ketahanan terhadap hama dan penyakit : Respons tanaman padi terhadap serangan hama dan penyakit yang paling destruktif merusak. Penilaian ketahanan termaksud merujuk pada standar IRRI
- Ketahanan terhadap cekaman abiotik : Kemampuan tanaman untuk bertahan dan tetap produktif di bawah tekanan faktor lingkungan non-hayati (abiotik) seperti kekeringan, suhu ekstrem, salinitas, kekurangan unsur hara, atau keasaman tanah





Alamat redaksi:

Balai Besar Perpustakaan dan Literasi Pertanian

Jalan Ir. H. Juanda no. 20, Bogor 16122

Website : <https://epublikasi.pertanian.go.id/pertanianpress>



(barcode Pertanian Press)

