

LAMPIRAN

Lampiran Tabel 1. Deskripsi galur TCIPB202101 (IPBTC01)

(Deskripsi ini masih bersifat konsep/masih sementara dan dalam proses penilaian di Tim Penilai Varietas Tanaman Pangan (TPVTP))

Karakter	Deskripsi
Nomor seleksi	TCIPB202101
Asal usul	Ciherang/Kebo Biji Panjang
Golongan	Cere
Umur tanaman	
Umur 50% berbunga	± 85 hss
Umur panen	± 108 hss
Bentuk tanaman	terbuka
Tinggi tanaman	± 113,38 cm
Jumlah gabah isi per malai	± 216,98 butir
Anakan produktif	± 17,07 anakan/rumpun
Warna kaki	coklat
Warna batang	hijau tua
Warna helai daun	hijau tua
Warna telinga daun	putih
Warna lidah daun	putih
Permukaan daun	lebar
Posisi daun	lurus
Daun bendera	lebar-panjang
Bentuk gabah	langsing
Panjang gabah	sangat panjang
Warna gabah	kuning jerami
Warna ujung Gabah	kuning jerami
Warna beras pecah kulit	cokelat muda
Warna beras sosoh	bening
Bentuk beras	ramping
Kerontokan	sedang
Kereahan	tahan
Potensi hasil	11,00 t/ha
Rata-rata Hasil	± 8,117 t/ha
Berat 1000 butir	± 26,98 gram
Tekstur nasi	pulen
Rendemen beras pecah kulit	± 78,36%
Rendemen beras giling	± 66,67%
Rendemen beras kepala	± 89,88%
Butir kapur beras/butir mengapur	± 1,28%
Kadar amilosa	± 23,58%
Keterangan	Lahan irigasi dan tada hujan, 0–600 m dpl
Pemulia	Darmin
Teknisi	Arie Lukman Hakim, Warsiah, Masroni
Penyelenggara pemuliaan	Tani Center IPB University
Anjuran tanam	Penanaman mengikuti kaidah budi daya padi melalui pengelolaan biointensif

Lampiran Tabel 2. Deskripsi galur TCIPB202102 (IPBTC02)

(Deskripsi ini masih bersifat konsep/masih sementara dan dalam proses penilaian di Tim Penilai Varietas Tanaman Pangan (TPVTP))

Karakter	Deskripsi
Nomor seleksi	TCIPB202102
Asal usul	Ciherang/Kebo Biji Panjang
Golongan	Cere
Umur tanaman	
Umur 50% berbunga	± 85 hss
Umur panen	± 109 hss
Bentuk tanaman	terbuka
Tinggi tanaman	± 110,36 cm
Jumlah gabah isi per malai	± 239,24 butir
Anakan produktif	± 17,48 anakan/rumpun
Warna kaki	coklat
Warna batang	coklat
Warna helai daun	hijau tua
Warna telinga daun	putih
Warna lidah daun	putih
Permukaan daun	lebar
Posisi daun	landai
Daun bendera	landai
Bentuk gabah	lonjong
Panjang gabah	sangat panjang
Warna gabah	kuning jerami
Warna ujung gabah	kuning jerami
Warna beras pecah kulit	cokelat muda
Warna beras sosoh	putih susu
Bentuk beras	ramping
Kerontokan	tahan
Kereahan	tahan
Potensi hasil	10,76 t/ha
Rata-rata hasil	± 8,42 t/ha
Bobot 1000 butir gabah	± 27,45 gram
Tekstur nasi	pulen
Rendemen beras pecah kulit	± 78,30%
Rendemen beras giling	± 67,73%
Rendemen beras kepala	± 83,10%
Butir kapur beras/pengapuran	± 0,28%
Kadar amilosa	± 24,10%
Keterangan	Lahan irigasi dan tada hujan, 0-600 m dpl
Pemulia	Darmin
Teknisi	Arie Lukman Hakim, Warsiah, Masroni
Penyelenggara pemuliaan	Tani Center IPB University
Anjuran tanam	Penanaman mengikuti kaidah budi daya padi melalui pengelolaan biointensif

Lampiran Tabel 3. Deskripsi galur TCIPB202103 (IPBTC03)

(Deskripsi ini masih bersifat konsep/masih sementara dan dalam proses penilaian di Tim Penilai Varietas Tanaman Pangan (TPVTP))

Karakter	Deskripsi
Nomor seleksi	TCIPB202103
Asal usul	Gundil Kulit Kuning/Gundil Kulit Putih
Golongan	Cere
Umur tanaman	
Umur 50% berbunga	± 85 hss
Umur panen	± 106 hss
Bentuk tanaman	terbuka
Tinggi tanaman	± 108,88 cm
Jumlah gabah isi per malai	± 253,06 butir
Anakan produktif	± 12,48 anakan/rumpun
Warna kaki	coklat
Warna batang	hijau
Warna helai daun	hijau tua
Warna telinga daun	putih
Warna lidah daun	coklat
Permukaan daun	lebar
Posisi daun	lurus
Daun bendera	lebar
Bentuk gabah	langsing
Panjang gabah	sangat panjang
Warna gabah	kuning jerami
Warna ujung gabah	kuning jerami
Warna beras pecah kulit	cokelat muda
Warna beras sosoh	bening
Bentuk beras	ramping
Kerontokan	sedang
Kereahan	tahan
Potensi hasil	9,74 t/ha
Rata-rata hasil	± 6,67 t/ha
Bobot 1000 butir gabah	± 27,58 gram
Tekstur nasi	pulen
Rendemen beras pecah kulit	± 75,78%
Rendemen beras giling	± 64,47%
Rendemen beras kepala	± 76,40%
Butir kapur beras/pengapuran	± 0,20%
Kadar amilosa	± 24,86%
Keterangan	Lahan irigasi dan tada hujan, 0-600 m dpl
Pemulia	Darmin
Teknisi	Arie Lukman Hakim, Warsiah, Masroni
Penyelenggara pemuliaan	Tani Center IPB University
Anjuran tanam	Penanaman mengikuti kaidah budi daya padi melalui pengelolaan biointensif

Lampiran Tabel 4. Deskripsi galur TCIPB202104(IPBTC04)

(Deskripsi ini masih bersifat konsep/masih sementara dan dalam proses penilaian di Tim Penilai Varietas Tanaman Pangan (TPVTP))

Karakter	Deskripsi
Nomor seleksi	TCIPB202104
Asal usul	Gundil Kulit Kuning/Gundil Kulit Putih
Golongan	Cere
Umur tanaman	
Umur 50% berbunga	± 82 hss
Umur panen	± 104 hss
Bentuk tanaman	tegak
Tinggi tanaman	± 110,58 cm
Jumlah gabah isi per malai	± 234,56 butir
Anakan produktif	± 14,53 anakan/rumpun
Warna kaki	coklat
Warna batang	hijau tua
Warna helai daun	hijau tua
Warna telinga daun	putih
Warna lidah daun	coklat
Permukaan daun	lebar
Posisi daun	lurus dan keras
Daun bendera	lebar pendek
Bentuk gabah	langsing
Panjang gabah	sangat panjang
Warna gabah	kuning jerami
Warna ujung gabah	kuning jerami
Warna beras pecah kulit	cokelat muda
Warna beras sosoh	bening
Bentuk beras	ramping
Kerontokan	keras
Kereahan	tahan
Potensi hasil	10,45 t/ha
Rata-rata hasil	± 7,07 t/ha
Bobot 1000 butir gabah	± 27,68 gram
Tekstur nasi	Pera
Rendemen beras pecah kulit	± 75,97%
Rendemen beras giling	± 64,37%
Rendemen beras kepala	± 75,10%
Butir kapur beras/pengapuran	± 0,28%
Kadar amilosa	± 25,12%
Keterangan	Lahan irigasi dan tada hujan, 0-600 m dpl
Pemulia	Darmin
Teknisi	Arie Lukman Hakim, Warsiah, Masroni
Penyelenggara pemuliaan	Tani Center IPB University
Anjuran tanam	Penanaman mengikuti kaidah budi daya padi melalui pengelolaan biointensif

Lampiran Tabel 5. Deskripsi galur TCIPB2021015 (IPBTC05)

(Deskripsi ini masih bersifat konsep/masih sementara dan dalam proses penilaian di Tim Penilai Varietas Tanaman Pangan (TPVTP))

Karakter	Deskripsi
Nomor seleksi	TCIPB202105
Asal usul	IR 64/Ciherang
Golongan	Cere
Umur tanaman	
Umur 50% berbunga	± 68 hss
Umur panen	± 86 hss
Bentuk tanaman	tegak
Tinggi tanaman	± 98,95 cm
Jumlah gabah isi per malai	± 189,86 butir
Anakan produktif	± 20,06 anakan/rumpun
Warna kaki	hijau kekuningan
Warna batang	hijau muda
Warna helai daun	hijau
Warna telinga daun	hijau
Warna lidah daun	putih
Permukaan daun	halus
Posisi daun	agak miring
Daun bendera	agak miring
Bentuk gabah	lonjong
Panjang gabah	sangat panjang
Warna gabah	kuning jerami
Warna ujung gabah	kuning jerami
Warna beras pecah kulit	cokelat muda
Warna beras sosoh	putih
Bentuk beras	ramping
Kerontokan	tahan
Kereahan	tahan
Potensi hasil	10,33 t/ha
Rata-rata hasil	± 6,55 t/ha
Bobot 1000 butir gabah	± 27,56 gram
Tekstur nasi	pera
Rendemen beras pecah kulit	± 77,58%
Rendemen beras giling	± 63,48%
Rendemen beras kepala	± 74,72%
Butir kapur beras/pengapur	± 0,30%
Kadar amilosa	± 24,41%
Keterangan	Lahan irigasi dan tada hujan, 0-600 m dpl
Pemulia	Sudarmaji
Teknisi	Dani, Saiful, Wahid, Edy Rochudi
Penyelenggara pemuliaan	Tani Center IPB University
Anjuran tanam	Penanaman mengikuti kaidah budi daya padi melalui pengelolaan biointensif

Lampiran Tabel 6. Deskripsi galur TCIPB202106 (IPBTC06)

(Deskripsi ini masih bersifat konsep/masih sementara dan dalam proses penilaian di Tim Penilai Varietas Tanaman Pangan (TPVTP))

Karakter	Deskripsi
Nomor seleksi	TCIPB202106
Asal usul	IR 64/Ciherang
Golongan	Cere
Umur tanaman	
Umur 50% berbunga	± 81 hss
Umur panen	± 105 hss
Bentuk tanaman	tegak
Tinggi tanaman	± 121,38 cm
Jumlah gabah isi per malai	± 265,30 butir
Anakan produktif	± 15,96 anakan/rumpun
Warna kaki	hijau kekuningan
Warna batang	hijau muda
Warna helai daun	hijau muda
Warna telinga daun	hijau
Warna lidah daun	putih
Permukaan daun	halus
Posisi daun	tegak
Daun bendera	agak miring
Bentuk gabah	lonjong
Panjang gabah	sangat panjang
Warna gabah	kuning jerami
Warna ujung gabah	kuning jerami
Warna beras pecah kulit	cokelat muda
Warna beras sosoh	putih
Bentuk beras	ramping
Kerontokan	tahan
Kereahan	tahan
Potensi hasil	9,95 t/ha
Rata-rata hasil	± 7,86 t/ha
Bobot 1000 butir gabah	± 27,26 gram
Tekstur nasi	pulen
Rendemen beras pecah kulit	± 72,62%
Rendemen beras giling	± 59,09%
Rendemen beras kepala	± 77,62%
Butir kapur beras/pengapuran	± 0,88%
Kadar amilosa	± 24,37%
Keterangan	Lahan irigasi dan tada hujan, 0-600 m dpl
Pemulia	Sudarmaji
Teknisi	Dani, Saiful, Wahid, Edy Rochudi
Penyelenggara pemuliaan	Tani Center IPB University
Anjuran tanam	Penanaman mengikuti kaidah budi daya padi melalui pengelolaan biointensif