

**KARAKTERISTIK BEBERAPA PADI GOGO LOKAL DI
KECAMATAN PATANGKEP TUTUI DAN KECAMATAN AWANG
DI KABUPATEN BARITO TIMUR**



REGINA GUSTAFI R.

**JURUSAN AGROEKOTEKNOLOGI
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2023

**KARAKTERISTIK BEBERAPA PADI GOGO LOKAL DI
KECAMATAN PATANGKEP TUTUI DAN KECAMATAN AWANG
DI KABUPATEN BARITO TIMUR**

Oleh

REGINA GUSTAFI R.

1910512320005

Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat untuk memperoleh
Gelar Sarjana Pertanian pada
Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat

**JURUSAN AGROEKOTEKNOLOGI
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**

2023

RINGKASAN

REGINA GUSTAFI R. “Karakteristik Beberapa Padi Gogo di Kecamatan Patangkep Tutui dan Kecamatan Awang di Kabupaten Barito Timur”. Penelitian ini dilakukan dibawah bimbingan Bapak Dr. Ir. H. Hairu Suparto, M. Si. dan Bapak Prof. Dr. Ir. H. Akhmad Rizali, M. Sc.

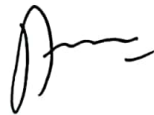
Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui beberapa varietas padi gogo lokal, kearifan lokal dalam budidaya padi gogo dan mengetahui karakteristik masing-masing varietas padi gogo lokal yang dibudidayakan di Kabupaten Barito Timur. Penelitian ini dilaksanakan pada Oktober 2022 sampai Juni 2023 di Desa Bentot, Kecamatan Patangkep Tutui dan Desa Tangkan, Kecamatan Awang, Kabupaten Barito Timur, Provinsi Kalimantan Tengah. Penelitian ini menggunakan metode eksplorasi, deskriptif, observasi di ladang dan wawancara langsung dengan petani padi gogo lokal dan kearifan lokal yang ada di masyarakatnya, khususnya di Kabupaten Barito Timur. Pelaksanaan penelitian ini, yaitu persiapan, pengumpulan data dan penyajian data hasil dari pengamatan berupa Tabulasi dan deskripsi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat 12 varietas padi gogo lokal di Kabupaten Barito Timur yang dimana 8 varietas padi dari Desa Bentot, yaitu lungkung kapuas, lungkung mayang, bagu, gajah lampung, dite panak, lungkung hiring, tampupur dan lungkung. Sedangkan 4 varietas dari Desa Tangkan, yaitu tampeko, dite wani, manyahi dan gilai. Kearifan lokal disana masih terjaga dalam kegiatan budidaya padi gogo di Desa Bentot dan Desa Tangkan, mulai dari penyiapan lahan sampai panen masih dilakukan tradisional, terutama pada pemeliharaan tanaman padi terhadap serangan hama menggunakan cara pengasapan dengan memanfaatkan tanaman serai wangi dan batubara yang dibakar. Masing-masing varietas padi gogo lokal memiliki karakteristiknya sendiri tergantung dari pengaruh faktor genetik dan lingkungan. Seperti tanaman padi paling tinggi yaitu padi gogo varietas Gilai, anakan produktif paling banyak yaitu padi gogo varitas Lungkung Hiring dan gilai. Ada juga beberapa padi yang memiliki ekor bulu pada ujung gabah, yaitu padi gogo varietas Tampupur.

Judul : Karakteristik Beberapa Padi Gogo Lokal di Kecamatan Patangkep
Tutui dan Kecamatan Awang di Kabupaten Barito Timur
Nama : Regina Gustafi R.
NIM : 1910512320005
Program Studi : Agroekoteknologi

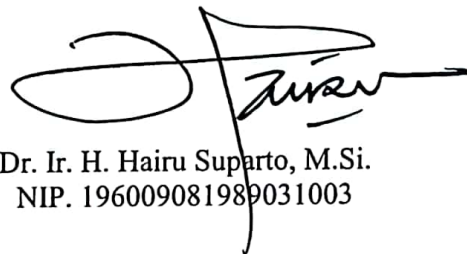
Menyetujui Tim Pembimbing

Anggota



Prof. Dr. Ir. H. Akhmad Rizali, M.Sc.
NIP. 195902261985031002

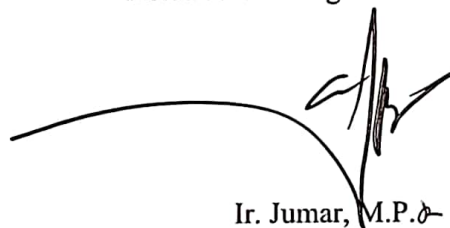
Ketua



Dr. Ir. H. Hairu Suparto, M.Si.
NIP. 196009081989031003

Diketahui oleh :

Ketua Jurusan Agroekoteknologi



Ir. Jumar, M.P.
NIP. 196510241993031001

Tanggal Lulus : 31 Oktober 2023

RIWAYAT HIDUP



Regina Gustafi R., penulis dilahirkan di Tangkan, pada 20 Oktober 2000, sebagai putri pertama dari 2 bersaudara dari pasangan **Renalto** (Alm) dan **Senawati**. Penulis telah menyelesaikan pendidikan di TK Indah Pertiwi pada tahun 2007, SDN 1 Bentot pada tahun 2013, SMPN 1 Patangkep Tutui pada tahun 2016, SMAN 1 Patangkep Tutui pada tahun 2019 dan melanjutkan studi pada jurusan Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat di Banjarbaru Pada tahun 2019 melalui jalur mandiri.

Selama mengikuti perkuliahan di Universitas Lambung Mangkurat, penulis pernah mengikuti berbagai organisa, yaitu menjadi anggota departemen Pengembangan Sumber Daya Mahasiswa (PSDM) di Himpunan Mahasiswa Agroekoteknologi (HIMAGROTEK) pada Periode 2022/2023.

Selain itu juga penulis pernah mengikuti organisasi Koperasi Mahasiswa (KOPMA) pada tahun 2019 dan anggota departemen Pengembangan Sumber Daya Mahasiswa (PSDM) di Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) pada Periode 2021/2022. Penulis juga pernah melaksanakan Kerja Kuliah Nyata (KKN) pada tahun 2022 yang bertempat di Desa Tegal Sari .

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji syukur kita panjatkan kehadirat Allah yang Maha Esa, karena atas berkat rahmat dan karunia-NYA akhirnya penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi yang berjudul “Karakteristik Beberapa Padi Gogo Lokal i Kecamatan Patangkep Tutui dan Kecamatan Awang di Kabupaten Barito Timur”.

Pada kesempatan kali ini saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Dr. Ir. H. Hairu Suparto, M. Si. selaku Dosen pembimbing pertama dan Bapak Prof. Dr. Ir. H. Akhmad Rizali, M. Sc. selaku Dosen pembimbing kedua yang telah memberikan arahan, bimbingan, dukungan, semangat dan kesabaran dalam menghadapi penulis dalam menyelesaikan skripsi. Tidak lupa kepada seluruh dosen beserta staf jurusan Agroekoteknologi yang telah memberikan ilmu pengetahuan, pengalaman dan pelayanannya selama ini.

Saya juga mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua saya yang telah memberikan dukungan baik secara finansial maupun moral sehingga penulis mampu menyelesaikan penelitian dan skripsi ini. Dan kepada adik saya Araria Rehanatalianti beserta seluruh keluarga dan kerabat lainnya yang telah memberikan dukungan kepada saya. Saya ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada teman perantauan dan teman-teman Agroekoteknologi .

Saya menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, maka dari itu saya mohon maaf sebesar-besarnya. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak sangat diharapkan demi kebaikan hasil skripsi ini.

Banjarbaru, 13 November 2023

Regina Gustafi R.

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
RIWAYAT HIDUP.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang.....	1
Rumusan Masalah.....	3
Tujuan.....	3
Manfaat.....	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
Padi Gogo (<i>Oryza sativa</i> L.).....	5
Klasifikasi Padi Gogo.....	5
Morfologi Padi Gogo.....	6
Syarat Tumbuh Padi Gogo.....	8
Budidaya Padi Gogo.....	8
Kearifan Lokal.....	9
KEADAAN WILAYAH UMUM PENELITIAN.....	10
Kabupaten Barito Timur.....	10

Geografi dan Iklim	10
Keadaan Penduduk.....	11
Pertanian	11
Perkebunan.....	13
Peternakan.....	13
Perikanan.....	13
Desa Bentot	14
Geografis dan Iklim	14
Keadaan Penduduk.....	15
Pertanian	16
Perkebunan.....	17
Peternakan.....	17
Desa Tangkan	18
Geografis dan Iklim	18
Keadaan Penduduk.....	19
Pertanian	20
Perkebunan.....	21
Peternakan.....	21
BAHAN DAN METODE.....	22
Bahan dan Alat	22
Bahan	22
Alat.....	22
Tempat dan Waktu Penelitian	22
Rancangan Penelitian	23
Tahap Penelitian	23
Persiapan	23
Pengumpulan Data	23

Penyajian Data	24
Pengamatan	24
Pengolahan Lahan	24
Penyiapan Benih	25
Penanaman	25
Pemeliharaan	25
Panen	25
Isi Benih Padi Tiap Lubang Tanam	25
Anakan Produktif	26
Tinggi Tanaman	26
Warna Batang	26
Bentuk Daun	26
Warna Daun	26
Warna Lidah Daun	27
Warna Telinga Daun	27
Bentuk Daun Bendera	27
Bentuk Malai	27
Jumlah Cabang Malai	27
Bentuk Gabah	27
Warna Gabah	28
Bobot 1000 Butir Padi	28
Hasil Panen	28
Aroma Nasi	28
Tekstur Nasi	29
Penyajian Data	29
HASIL DAN PEMBAHASAN	30
Hasil Pengamatan	30
Pengolahan Lahan	30
Penyiapan Benih	31

Penanaman	31
Pemeliharaan.....	32
Panen.....	33
Pembahasan	47
KESIMPULAN DAN SARAN	50
Kesimpulan.....	50
Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Tabel 3. 1. Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kabupaten Barito Timur, 2021	11
2. Tabel 3. 2. Produksi Padi Ladang di Kabupaten Barito Timur, 2021	12
3. Tabel 3. 3. Jumlah Penduduk Menurut Pendidikan di Desa Bentot, 2021	15
4. Tabel 3. 4. Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian Pokok di Desa Bentot, 2021	16
5. Tabel 3. 5. Tanaman Sayur dan Buah – buahan di Desa Bentot, 2021 ..	17
6. Tabel 3. 6. Jumlah Penduduk Menurut Pendidikan di Desa Tangkan, 2021	19
7. Tabel 3. 7. Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian Pokok di Desa Tangkan, 2021	20
8. Tabel 3. 8. Tanaman Sayur dan Buah-buahan di Desa Tangkan, 2021 ..	20
9. Tabel 4.1. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Lungkung Kapuas (Nama Lokal).....	35
10. Tabel 4.2. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Lungkung Mayang (Nama Lokal).....	36
11. Tabel 4.3. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Bagu (Nama Lokal).....	37
12. Tabel 4.4. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Gajah Lampung (Nama Lokal)	38

13. Tabel 4.5. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Dite Panak (Nama Lokal).....	39
14. Tabel 4.6. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Lungkung (Nama Lokal).....	40
15. Tabel 4.7. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Lungkung Hiring (Nama Lokal)	41
16. Tabel 4.8. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Tampupur (Nama Lokal).....	42
17. Tabel 4.9. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Gilai (Nama Lokal).....	43
18. Tabel 4.10. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Manyahi (Nama Lokal).....	44
19. Tabel 4.11. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Tampeko (Nama Lokal).....	45
20. Tabel 4.12. Karakteristik padi lokal Kab. Barito Timur varietas Dite Wani (Nama Lokal).....	46

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
1. Gambar 1. Morfologi Tanaman Padi	6
2. Gambar 2. Peta Kabupaten Barito Timur	10
3. Gambar 3. Peta Desa Bentot	14
4. Gambar 3. Peta Desa Bentot	14
5. Gambar 4. Peta Desa Tangkan.....	18
6. Gambar 5. Membakar sisa bakaran“ <i>Ipandruk</i> ”	30
7. Gambar 6. Lahan sudah siap ditanam.....	30
8. Gambar 7. Benih padi	31
9. Gambar 8. Persyaratan benih	31
10. Gambar 9. Pembuatan ehek (alat tugal).....	32
11. Gambar 10. Menanam padi dengan ramai-ramai (<i>Muaw</i>).....	32
12. Gambar 11. Parang pendek “ <i>Uduk</i> ”	33
13. Gambar 12. Batubara	33
14. Gambar 13. Panen padi dengan alat ani-ani (<i>Masi</i>).....	34
15. Gambar 14. Panen secara ramai-ramai	34