

**VARIASI MORFOLOGI TUBUH ITIK ALABIO DARA
PADA JENIS KELAMIN JANTAN DAN BETINA
DI DESA MURUNG ASAM KECAMATAN SUNGAI PANDAN
KABUPATEN HULU SUNGAI UTARA**



MUHAMMAD FARIED MAULANA RIZKI

**PROGRAM STUDI PETERNAKAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2023

**VARIASI MORFOLOGI TUBUH ITIK ALABIO DARA
PADA JENIS KELAMIN JANTAN DAN BETINA
DI DESA MURUNG ASAM KECAMATAN SUNGAI PANDAN
KABUPATEN HULU SUNGAI UTARA**

Oleh:

**MUHAMMAD FARIED MAULANA RIZKI
1910515210008**

Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Peternakan pada
Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat

**JURUSAN PETERNAKAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU
2023**

RINGKASAN

MUHAMMAD FARIED MAULANA RIZKI. Variasi Morfologi Tubuh Itik Alabio Dara di Desa Murung Asam Kecamatan Sungai Pandan Kabupaten Hulu Sungai Utara, dibimbing oleh bapak **Dr. Ir. H. Abrani Sulaiman M.Sc.** dan ibu **Habibah, S.Pt., M.P.**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis perbedaan bobot badan, panjang badan, panjang leher dan tinggi badan antara Itik Alabio jantan dan betina. Penelitian dilaksanakan di Desa Murung Asam Kecamatan Sungai Pandan Kabupaten Hulu Sungai Utara Kalimantan Selatan, dari bulan April-November 2023. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survei bersifat *porposive sampling* mulai dari menentukan Kecamatan sampai peternak. Sedangkan pengamatan terhadap karakteristik Itik Alabio dilakukan secara langsung pada setiap individu ternak Itik Alabio umur 14 - 16 minggu dimana pada umur tersebut Itik Alabio berada pada fase pertumbuhan yang optimal. Pengukuran dilakukan terhadap setiap individu yang meliputi bobot badan, panjang badan, panjang leher dan tinggi badan menggunakan alat yang telah dipersiapkan. Data yang didapat dianalisis menggunakan sistem survey dan analisis statistik. Diharapkan dapat memberikan manfaat secara ilmiah sebagai salah satu dari proses seleksi Itik Alabio dengan mengamati variasi perbedaan Itik Alabio jantan dan betina sehingga dapat memberikan informasi kepada peternak dalam mengamati mutu genetik Itik Alabio.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa adanya perbedaan morfologi pada Itik Alabio jantan dengan Itik Alabio betina. Pada dasarnya untuk Itik Alabio jantan dan Itik Alabio Betina, Itik Alabio jantan memiliki performa tubuh relatif lebih baik dibandingkan Itik Alabio betina. Dimana Itik Alabio jantan memiliki bobot badan 1621,5 g, panjang badan 21,8 cm, panjang leher 19,7 cm, dan tinggi badan 26 cm. Sedangkan Itik Alabio betina memiliki bobot badan 1504,0 g, panjang badan 21,2 cm, panjang leher 15,8 cm, dan tinggi badan 25 cm.

RIWAYAT HIDUP



MUHAMMAD FARIED MAULANA RIZKI lahir di Martapura, Kalimantan Selatan pada tanggal 26 Juli 2001 sebagai putra kedua dari 2 bersaudara. Anak dari pasangan **Syafrudin** dan **Saidati Faridah**. Penulis pernah bersekolah di SDN Jawa 2 Martapura dan lulus pada tahun 2013, kemudian melanjutkan ke SMP Muhammadiyah 8 Bandung dan lulus pada tahun 2016, selanjutnya penulis melanjutkan sekolah di SMK PP Negeri Pelaihari, dengan mengambil jurusan Kesehatan Hewan dan lulus pada tahun 2019. Penulis tercatat sebagai Mahasiswa Srata 1 (S1) di Fakultas Pertanian, Jurusan Peternakan, Universitas Lambung Mangkurat pada tahun 2019 melalui jalur SBMPTN.

Selama menjadi Mahasiswa, penulis aktif dalam mengikuti organisasi di Himpunan Mahasiswa Peternakan FAPERTA ULM di Divisi Minat dan Bakat pada periode 2022/2023, menjadi anggota magang Dewan Perwakilan Mahasiswa (DPM) FAPERTA ULM periode 2021/2022, Ketua Komisi IV Dewan Perwakilan Mahasiswa (DPM) FAPERTA ULM bidang Kemahasiswaan periode 2022/2023. Penulis melaksanakan Kuliah Kerja Nyata (KKN) pada tanggal 1 - 30 Juli 2022 secara Hybrid dengan tema “Optimalisasi Kreasi Reka Potensi Desa di Era new Normal” yang dibimbing oleh **Ir. Siti Aisyah, M.S** di Kelurahan Sungai Ulin, Kecamatan Banjarbaru Utara, Kota Banjarbaru. Pada tahun 2023 penulis melaksanakan penelitian dengan judul “Variasi Morfologi Tubuh Itik Alabio Dara di Desa Murung Asam Kecamatan Sungai Pandan Kabupaten Hulu Sungai Utara” di bawah bimbingan **Dr. Ir. H. Abrani Sulaiman M.Sc.** selaku Pembimbing Ketua dan **Habibah, S.Pt., M.P.** selaku Pembimbing Anggota.

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Variasi Morfologi Tubuh Itik Alabio Dara di Desa Murung Asam Kecamatan Sungai Pandan Kabupaten Hulu Sungai Utara”.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua tercinta bapak **Syafrudin, S.Sos**, ibu **Saidati Faridah**, yang telah memberi do'a, semangat, dukungan dan fasilitas yang diberikan kepada penulis selama ini serta saudara **Fitriyadi Syafwan, ST., M.Sc.** yang telah memberikan bantuan moril dan moral menemani perjuangan sehingga menyelesaikan laporan penelitian skripsi ini.
2. **Dr. Ir. Nursyam A. S., M.P.** selaku Ketua Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat.
3. **Dr. Ir. H. Abrani Sulaiman M.Sc.** selaku pembimbing ketua yang telah membimbing dan mengarahkan dari awal semester hingga tahap penyelesaian skripsi ini.
4. **Habibah, S.Pt., M.P.** selaku pembimbing anggota yang telah membimbing dan mengarahkan selama penyelesaian skripsi ini
5. Staf dosen dan karyawan akademik Jurusan Peternakan serta seluruh staf pengajar di Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat yang telah banyak memberikan bimbingan dan ilmu pengetahuan selama masa perkuliahan.
6. Teman-teman angkatan 2019 yang telah banyak mendukung, bekerjasama, dan memberikan motivasi dalam penyusunan skripsi ini. Terutama untuk **Abdi Mubarak** dan **Zakirin** selaku tim peneliti.
7. Semua pihak yang telah banyak membantu dan memberikan motivasi selama penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu kritik serta saran pembaca sangat diharapkan demi perkembangan dan kemajuan ilmu pengetahuan nantinya, terlebih khusus di bidang peternakan. Semoga makalah skripsi ini dapat memberi manfaat bagi para pembaca terutama bagi penulis sendiri. Aamiin.

Banjarbaru, 8 Desember 2023

Penulis

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Variasi Morfologi Tubuh Itik Alabio Dara di Desa Murung Asam
Kecamatan Sungai Pandan Kabupaten Hulu Sungai Utara
Nama : Muhammad Faried Maulana Rizki
NIM : 1910515210008
Jurusan : Peternakan

Menyetujui Tim Pembimbing :

Anggota

Ketua



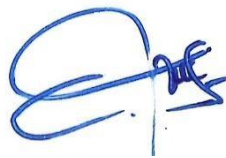
Habibah, S.Pt., M.P.
NIP. 19750304 200501 2 002



Dr. Ir. H. Abrani Sulaiman M.Sc.
NIP. 19640105 199003 1 023

Diketahui oleh :

Ketua
Jurusan Peternakan



Dr. Ir. Nursyam Andi Syarifuddin, M.P.
NIP. 19680413 199403 1 001

Tanggal Lulus: 13 Desember 2023

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL	v
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah.....	3
Hipotesis	3
Tujuan	3
Kegunaan Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Itik Alabio (<i>Anas platyrhynchos</i> Borneo).....	4
Sistem Pemeliharaan Dan Skala Usaha	5
Karakter Fenotif Itik Alabio	8
METODE PENELITIAN	12
Waktu dan Tempat Penelitian.....	12
Alat dan Bahan Penelitian.....	12
Metode Penelitian	13
Pelaksanaan Penelitian.....	13
Peubah yang diamati.....	13
Analisis Data.....	13
HASIL DAN PEMBAHASAN	15
Kondisi Tempat Penelitian	15

	iii
Bobot Badan	16
Panjang Badan	17
Panjang Leher	18
Tinggi Badan	19
KESIMPULAN DAN SARAN	22
Kesimpulan.....	22
Saran.....	22
DAFTAR PUSTAKA.....	23
LAMPIRAN	28

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
1. Itik Alabio (<i>Anas platyrhynchos</i> Borneo).....	5

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hasil Bobot Badan Itik Alabio	15
Tabel 2. Hasil Panjang Badan Itik Alabio	16
Tabel 3. Hasil Panjang Leher Itik Alabio	17
Tabel 4. Hasil Tinggi Badan Itik Alabio	18