

**SKRIPSI**

**PERAN SERTA MASYARAKAT TERHADAP PELESTARIAN  
BURUNG MALEO (*Macrocephalon maleo*) DI DESA SUMARA JAYA,  
KECAMATAN SOYO JAYA, KABUPATEN MOROWALI UTARA,  
PROVINSI SULAWESI TENGAH**

**Oleh**

**MUZDALIFAH RUSLI**



**FAKULTAS KEHUTANAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU**

**2023**

**PERAN SERTA MASYARAKAT TERHADAP PELESTARIAN  
BURUNG MALEO (*Macrocephalon maleo*) DI DESA SUMARA JAYA,  
KECAMATAN SOYO JAYA, KABUPATEN MOROWALI UTARA,  
PROVINSI SULAWESI TENGAH**

**Oleh  
MUZDALIFAH RUSLI  
1810611720002**

Skripsi

Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Kehutanan Program  
Studi Kehutanan

**FAKULTAS KEHUTANAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU  
2023**

Judul Penelitian : Peran Serta Masyarakat Terhadap Pelestarian Burung Maleo (*Macrocephalon maleo*) di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah

Nama Mahasiswa : Muzdalifah Rusli

NIM : 1810611720002

Minat Studi : Manajemen Hutan

Telah dipertahankan dihadapan dewan penguji

Pada tanggal 1 September 2023

Pembimbing I

Dr. Ir. H. Muhammad Helmi, M.M  
NIP. 196806201996031002

Pembimbing II

Ir. Hj. Fonny Rianawati, M.P  
NIP. 196712121997032001

Penguji I

Dr. Adistina Fitriani, S.Hut., M.P  
NIP. 197908252002122002

Penguji II

Ir. Hj. Lusviani, MP  
NIP. 195810231987032002

Mengetahui,

Koordinator  
Program Studi Kehutanan

Yuniarti S.Hut., M.Si  
NIP. 197803022003122004

Dekan  
Fakultas Kehutanan

Dr. H. Kissinger, S.Hut., M.Si  
NIP. 197304261998031001

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi ini bukan karya ilmiah yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana di perguruan tinggi lain. Didalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapatan yang pernah ditulis atau di terbitkan oleh orang lain, kecuali yang tertulis memang diacu didalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila ada kemudian hari dijumpai hal-hal yang bertentangan dengan hal itu, akibatnya tidak merupakan tanggung jawab pembimbing.

Banjarbaru, September 2023



Muzdalifah Rusli

## RIWAYAT HIDUP

MUZDALIFA RUSLI, lahir di Desa Tambayoli pada tanggal 15 Januari 2000. Merupakan anak ketiga dari 3 bersaudara dari pasangan Rusli dan Nawaria. Kakak pertama bernama Rosita dan kakak kedua bernama Rifrianti R.

Penulis memulai pendidikan di SDN Sumara Jaya pada tahun 2006 dan lulus pada tahun 2012. Penulis melanjutkan pendidikan di SMPN 2 Soyo Jaya pada tahun 2012 dan lulus pada tahun 2015, kemudian melanjutkan pendidikan di SMAN 1 Soyo Jaya pada tahun 2015 dengan jurusan IPS dan lulus tahun 2018, selanjutnya melanjutkan ke jenjang perkuliahan tahun 2018 melalui jalur beasiswa AFIRMASI 3T disalah satu Universitas terkemuka di Kalimantan Selatan yaitu Universitas Lambung Mangkurat di Fakultas Kehutanan, Banjarbaru pada tahun 2018 dengan program studi kehutanan dan minat manajemen hutan. Beasiswa afirmasi 3T adalah program beasiswa yang diberikan oleh Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi (Kemristekdikti) RI untuk mahasiswa yang berasal dari daerah tertinggal, terdepan, dan terluar (3T) di Indonesia.

Penulis telah menyelesaikan Praktik Kerja Lapangan (PKL) pada bulan Maret 2020 di Kawasan Miniatur Hutan Hujan Tropis (MH2T) Banjarbaru, Praktik Hutan Tanaman (PHT) tahun 2021 di KPH Madiun PERHUTANI UNIT II Jawa Timur dan Praktik Kerja Khusus (Magang) tahun 2022 di Balai Penerapan Standar Instrumen Lingkungan Hidup dan Kehutanan Banjarbaru (BPSILHK).

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kehutanan Universitas Lambung Mangkurat penulis melakukan penelitian dan menyusun karya ilmiah dengan judul “Peran Serta Masyarakat Terhadap Pelestarian Burung Maleo (*Macrocephalon maleo*) di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah”. Selaku dosen pembimbing pertama Dr.Ir.H.Muhammad Helmi, M.M dan Hj. Fonny Rianawati, M.P dosen pembimbing kedua.

## RINGKASAN

MUZDALIFAH RUSLI, Peran Serta Masyarakat Terhadap Pelestarian Burung Maleo (*Macrocephalon maleo*) di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah dibimbing oleh Dr. Ir. H. MUHAMMAD HELMI, M.M dan HJ. FONNY RIANAWATI, M.P. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis peran serta masyarakat terhadap pelestarian burung maleo yang ada di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah.

Burung maleo adalah burung endemik di pulau Sulawesi, dan burung yang dilindungi karena populasinya yang terus menurun. maleo berperan penting dalam keseimbangan ekologi. Pelestarian burung maleo di Desa Sumara Jaya, Sulawesi Tengah terdapat beberapa masalah-masalah seperti pengambilan telur oleh masyarakat untuk dikonsumsi maupun di jual dan tidak jarang beberapa oknum masyarakat melakukan perburuan terhadap burung maleo untuk dikonsumsi.

Penelitian ini menggunakan teknik accidental sampling dengan jumlah masyarakat yang dijadikan sample ditentukan dengan menggunakan rumus slovin. Teknik analisis data dalam penelitian ini menggunakan teknik analisis data skoring (rating scale). Secara keseluruhan dari tingkat Peran masyarakat dalam pelestarian burung maleo di Desa Sumara Jaya tergolong kategori sedang yaitu dengan jumlah skor rata-rata 1,79 dikarenakan masyarakat sudah banyak mengetahui bahwa burung maleo termasuk hewan dilindungi dan terancam punah namun masih ada oknum masyarakat mengambil telur dan pengambilan pasir membuat tempat peneluran yang ada diluar penangkaran rusak, banyaknya masyarakat yang tidak hadir ketika diadakan penyuluhan, masyarakat beranggapan bahwa menyampaikan informasi mengenai kelestarian maleo ke masyarakat lain dan memberikan dana untuk pelestarian maleo hanya menjadi tugas penjaga penangkaran dan BKSDA saja. Peran pemerintah setempat dalam kategori tinggi dengan rata-rata 2,41 hal ini dikarenakan BKSDA Sulawesi Tengah memberikan dana untuk membangun tempat penangkaran untuk pelestarian maleo dan adanya penyuluhan dilakukan kepada masyarakat namun perlu dilakukan evaluasi secara berkala.

## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada ALLAH SWT karena atas berkat dan karunia Nya sehingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul **“Peran Serta Masyarakat Terhadap Pelestarian Burung Maleo (*Macrocephalon maleo*) di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah”** untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana kehutanan di Fakultas Kehutanan Univeritas Lambung Mangkurat.

Penulis menyadari bahwa terdapat keterbatasan dan kelemahan yang ada sehingga dalam menyelesaikan skripsi ini memperoleh bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Bapak Dr. Ir. H. Muhammad Helmi, M.M sebagai pembimbing I dan Ibu Ir. Hj. Fony Rianawati, M.P sebagai pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan saran kepada penulis dalam menyusun skripsi ini.
2. Diri sendiri yang sudah berusaha bangkit kembali setelah sebelumnya hampir menyerah. Kaki dan mental boleh patah harapan jangan.
3. Keluarga ( kakak Rosita dan kakak Rifrianti); sahabat saya manusia kijil ( Herpan Anarki, Elsa Lenia Lefi dan Ependi Ginting) yang selalu ada membantu saya di momen awal perkuliahan hingga selesai dan Dewi Syifa Amtarohim dan Raisya adlina yang selalu mebantu saya saat sakit hingga kembali sembuh; dan seluruh pihak yang meberikan doa, semangat dan membantu dalam menyusun skripsi ini.
4. Kedua orang tua saya bapak Rusli dan ibu Nawaria, kepala desa, perangkat desa, penjaga penangkaran serta seluruh masyarakat Sumara Jaya yang telah membantu saat proses pengambilan data dilapangan.

Kritik dan saran yang sifatnya membangun penulis harapkan untuk kesempurnaan skripsi ini. Dengan adanya skripsi ini diharapkan dapat bermanfaat bagi kita semua.

Banjarbaru, September 2023

Muzdalifah Rusli

## DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN.....	i
RIWAYAT HIDUP .....	ii
RINGKASAN .....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
I. PENDAHULUAN .....	1
A.Latar Belakang .....	1
B. Tujuan.....	3
C. Manfaat Penelitian.....	4
II. TINJUAN PUSTAKA .....	5
A. Peran Serta Masyarakat.....	5
B. Konservasi .....	7
C. Pelestarian.....	9
D. Burung Maleo.....	10
III. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN.....	15
A.Letak Dan Luas Wilayah.....	15
B.Jumlah Penduduk.....	16
C. Tingkat Pendidikan.....	16
D. Sarana Pendidikan.....	18
E. Sarana Kesehatan.....	18
IV. METODE PENELITIAN.....	19
A.Waktu dan Tempat.....	19
B. Objek dan Peralatan Penelitian.....	19
C.Pengumpulan Data.....	19



D. Analisis Data .....	22
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
A. Identitas Responden .....	24
B. Tingkat Peran Serta Masyarakat Terhadap Pelestarian Burung Maleo.....	28
VI. PENUTUP.....	35
A. Kesimpulan.....	35
B. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA.....	37
LAMPIRAN.....	42

## DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Jumlah penduduk di Desa Sumara Jaya .....	16
2. Tingkat Pendidikan masyarakat di Desa Sumara Jaya.....	17
3. Jumlah Sarana pendidikan di Desa Sumara Jaya.....	18
4. Kelas Interval Peran Serta Masyarakat.....	23
5. Komposisi umur responden di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah .....	25
6. Komposisi tingkat pendidikan responden di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah.....	26
7. Komposisi tingkat pekerjaan responden di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah.....	27
8. Tingkat peran serta masyarakat terhadap pelestarian burung maleo di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah .....	29
9. Peran Serta Pemerintah dalam pelestarian burung maleo di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara .....	34

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
1. Burung Maleo ( <i>Macrocephalon maleo</i> ).....	11
2. Telur Burung Maleo ( <i>Macrocephalon maleo</i> ).....	14
3. Lokasi penelitian.....	15
4. Tempat peneluran burung maleo diluar tempat penangkaran yang rusak akibat pengambilan pasir.....	30

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Kuesioner penelitian.....	43
2. Identitas responden di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah .....	47
3. Tingkat peran serta masyarakat terhadap pelestarian maleo di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah.....	49
4. Tingkat peran serta Pemerintah terhadap pelestarian maleo di Desa Sumara Jaya, Kecamatan Soyo Jaya, Kabupaten Morowali Utara, Provinsi Sulawesi Tengah.....	50
5. Dokumentasi pengambilan data Penelitian .....	52