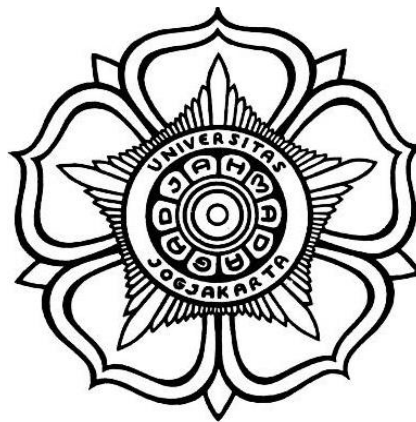


**PEMANFAATAN PENGINDERAAN JAUH UNTUK ANALISIS
KESESUAIAN LOKASI BUDIDAYA LOBSTER DI TELUK
SALEH, NUSA TENGGARA BARAT**

SKRIPSI



Diajukan Oleh:

SYARAFINA RIZKA LUTVIANI

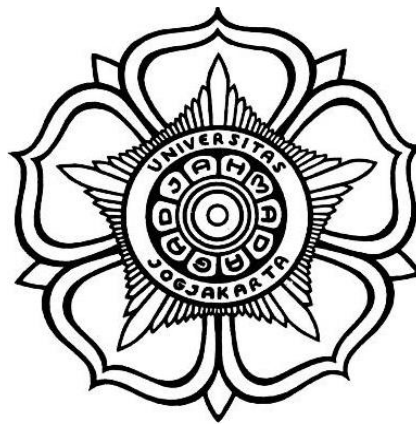
NIM 18/428737/TK/47239

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

**USE OF REMOTE SENSING IMAGERY FOR SUITABILITY
ANALYSIS OF LOBSTER CULTIVATION IN THE
WATERS OF SALEH BAY, NUSA TENGGARA BARAT**

FINAL PROJECT



By:

SYARAFINA RIZKA LUTVIANI

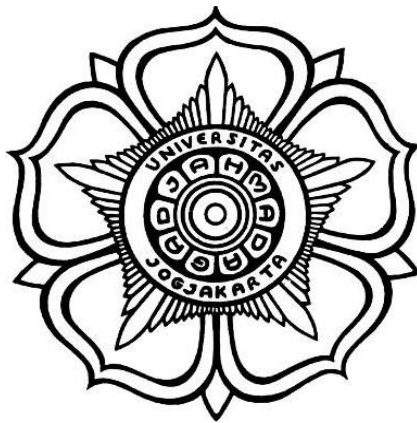
NIM 18/428737/TK/47239

**UNDERGRADUATE PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING
DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

**PEMANFAATAN PENGINDERAAN JAUH UNTUK ANALISIS
KESESUAIAN LOKASI BUDIDAYA LOBSTER DI TELUK
SALEH, NUSA TENGGARA BARAT**

SKRIPSI

Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai derajat
Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geodesi



Diajukan Oleh:

SYARAFINA RIZKA LUTVIANI

NIM 18/428737/TK/47239

Kepada:

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

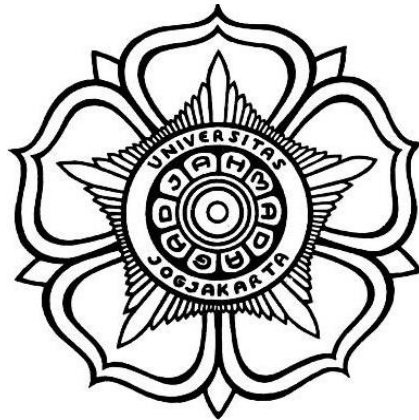
YOGYAKARTA

2024

**USE OF REMOTE SENSING IMAGERY FOR SUITABILITY
ANALYSIS OF LOBSTER CULTIVATION IN THE
WATERS OF SALEH BAY, NUSA TENGGARA BARAT**

FINAL PROJECT

**Submitted as one of the requirements for achieving
the Bachelor of Engineering degree in Geodetic Engineering Study Program**



Submitted By:

SYARAFINA RIZKA LUTVIANI

NIM 18/428737/TK/47239

To:

UNDERGRADUATE PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING

DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

SKRIPSI

**PEMANFAATAN PENGINDERAAN JAUH UNTUK ANALISIS KESESUIAN
LOKASI BUDIDAYA LOBSTER DI TELUK SALEH, NUSA TENGGARA BARAT**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

SYARAFINA RIZKA LUTVIANI
NIM. 18/428737/TK/47239

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 18 November 2024

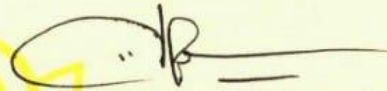
Susunan Dewan Penguji :

Ketua/Pembimbing



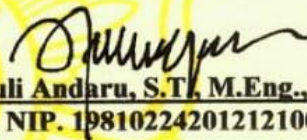
Ir. Abdul Basith, S.T., M.Si., Ph.D.
NIP. 197112271998031003

Anggota I



I Made Andi Arsana, S.T., ME., Ph.D.
NIP. 197805122002121001

Anggota II



Ir. Ruli Andaru, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIP. 198102242012121002

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai derajat
Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geodesi
Tanggal: 17 Januari 2025

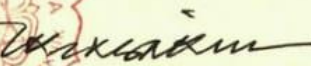
Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geodesi



Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP. 197605232002121002

Menyetujui,

Ketua Departemen Teknik Geodesi



Prof. Ir. Trias Aditva Kurniawan Muhammad, S.T., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 197504222002121002