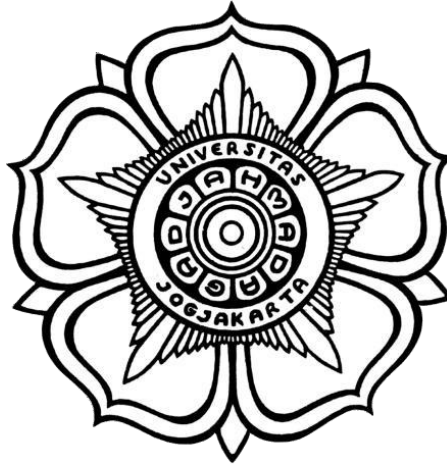


**ANALISIS INTENSITAS DAN PEMODELAN PREDIKSI
PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN TAMBAK DI WILAYAH
PESISIR KECAMATAN SUMUR, KABUPATEN PANDEGLANG**

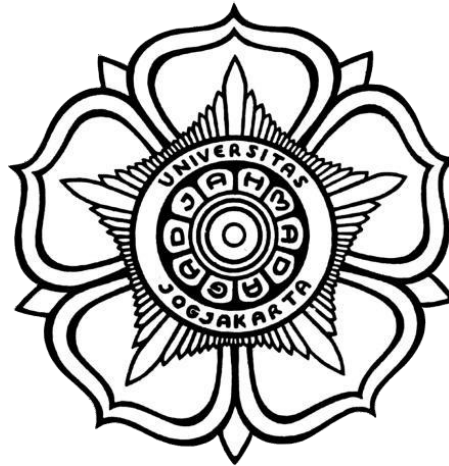


TESIS

OLEH
QOTHRUNNADAA SALSABIILA
23/526252/PPN/05122

PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025

**INTENSITY ANALYSIS AND PREDICTIVE MODELING OF POND
LAND USE CHANGE IN THE COASTAL AREA OF SUMUR
SUBDISTRICT, PANDEGLANG REGENCY**



THESIS

BY
QOTHRUNNADAA SALSABIILA
23/526252/PPN/05122

POSTGRADUATE PROGRAM
FACULTY OF AGRICULTURE
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025

TESIS

ANALISIS INTENSITAS DAN PEMODELAN PREDIKSI PERUBAHAN PENGGUNAAN
LAHAN TAMBAK DI WILAYAH PESISIR KECAMATAN SUMUR,
KABUPATEN PANDEGLANG

Oleh
QOTHRUNNADAA SALSABIILA
23/526252/PPN/05122

telah diuji pada tanggal:
21 Juli 2025

Tesis ini diterima sebagai sebagian persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Science*

Dosen Pembimbing I	Tanda tangan	Tanggal
<u>Dr. rer. nat. Riza Yuliratno Setiawan, S.Kel., M.Sc.</u> NIKA. 111198007201607101		28 Juli 2025
Dosen Pembimbing II		
<u>Dr. Susilo Budi Priyono, S.Pi., M.Si.</u> NIP. 19690511 199403 1 003		28 Juli 2025
Dosen Penguji		
<u>Dr. Bachtiar Wahyu Mutaqin, S.Kel., M.Sc.</u> NIP. 19881012 201504 1 004		28 Juli 2025

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
Ketua Departemen Perikanan

Prof. Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.
NIP. 196706261994121001
Tanggal: 28 Juli 2025

THESIS

INTENSITY ANALYSIS AND PREDICTIVE MODELING OF POND LAND USE CHANGE IN THE COASTAL AREA OF SUMUR SUBDISTRICT, PANDEGLANG REGENCY

By
QOTHRUNNADAA SALSABIILA
23/526252/PPN/05122

Defended on:
July 21 2025

This thesis was accepted as partial fulfillment
of the requirements for the degree of Master of Science

Supervisor	Signature	Date
<u>Dr. rer. nat. Riza Yuliratno Setiawan, S.Kel., M.Sc.</u> NIKA. 111198007201607101		July 28 2025
Co-Supervisor		
<u>Dr. Susilo Budi Priyono, S.Pi., M.Si.</u> NIP. 19690511 199403 1 003		July 28 2025
Examiner		
<u>Dr. Bachtiar Wahyu Mutaqin, S.Kel., M.Sc.</u> NIP. 19881012 201504 1 004		July 28 2025

Faculty of Agriculture, Universitas Gadjah Mada
Head of Fisheries Department

Prof. Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.
NIP. 196706261994121001
Date: July 28 2025