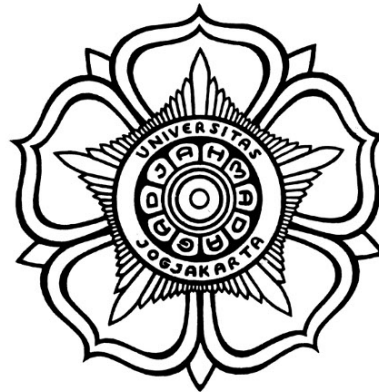


SKRIPSI

**ANALISIS MODEL MATEMATIKA ANTARA GAS RUMAH KACA,
SUHU, DAN BIOTA LAUT DALAM KONTEKS DAMPAK PEMANASAN
GLOBAL TERHADAP EKOSISTEM LAUT**

**(ANALYSIS OF MATHEMATICAL MODEL BETWEEN GREENHOUSE
GASES, TEMPERATURE, AND MARINE BIOTA IN THE CONTEXT OF
GLOBAL WARMING IMPACT ON MARINE ECOSYSTEM)**



Rasyanda Zalfanur Nidatama
19/442578/PA/19327

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI MATEMATIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

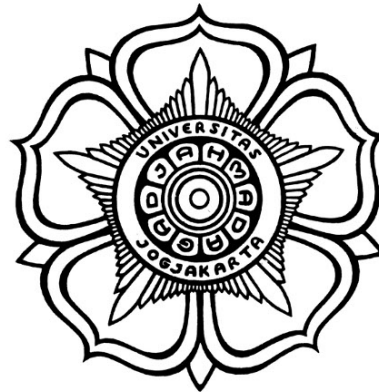
2024

SKRIPSI

**ANALISIS MODEL MATEMATIKA ANTARA GAS RUMAH KACA,
SUHU, DAN BIOTA LAUT DALAM KONTEKS DAMPAK PEMANASAN
GLOBAL TERHADAP EKOSISTEM LAUT**

**(ANALYSIS OF MATHEMATICAL MODEL BETWEEN GREENHOUSE
GASES, TEMPERATURE, AND MARINE BIOTA IN THE CONTEXT OF
GLOBAL WARMING IMPACT ON MARINE ECOSYSTEM)**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Matematika Program Sarjana Program Studi Matematika



Rasyanda Zalfanur Nidatama
19/442578/PA/19327

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI MATEMATIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS MODEL MATEMATIKA ANTARA GAS RUMAH KACA, SUHU, DAN BIOTA LAUT DALAM KONTEKS DAMPAK PEMANASAN GLOBAL TERHADAP EKOSISTEM LAUT

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Rasyanda Zalfanur Nidatama
19/442578/PA/19327

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 16 Februari 2024

Susunan Tim Penguji



Dr. Fajar Adi Kusumo, S.Si., M.Si.
Pembimbing Utama

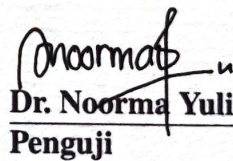


Dr. Indarsih, S.Si., M.Si.
Ketua Tim Penguji

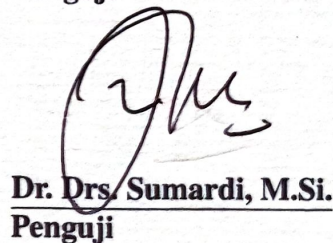
Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020



Dr. Noorma Yulia Megawati, S.Si., M.Sc.
Penguji



Dr. Drs. Sumardi, M.Si.
Penguji