

**SKRIPSI**

**PEMODELAN INVERSI 1D DAN 2D DATA MAGNETOTELLURIK: SISTEM PATAHAN  
PARALANA, NORTHERN FLINDERS RANGES, AUSTRALIA SELATAN**

***1D AND 2D INVERSION MODELLING OF MAGNETOTELLURIC DATA: PARALANA  
FAULT SYSTEM, NORTHERN FLINDERS RANGES, SOUTH AUSTRALIA***



FELLYCIA AUDRY RAHARJO SANTOSO  
19/442427/PA/19176

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

**2023**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**PEMODELAN INVERSI 1D DAN 2D DATA MAGNETOTELLURIK: SISTEM PATAHAN PARALANA, NORTHERN FLINDERS RANGES, AUSTRALIA SELATAN**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

FELLYCIA AUDRY RAHARJO SANTOSO

19/442427/PA/19176

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 10 April 2023

Susunan Tim Penguji

Dosen Pembimbing I

Dr. rer. nat. Sintia Windhi Niasari, M. Eng.  
NIP. 198209212008122001

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



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

Dosen Penguji I

Dr. Ing. Drs. Ari Setiawan, M. Si.  
NIP. 196511271991031013

Dosen Penguji II

Dr. rer. nat. Herlan Darmawan, M. Sc.  
NIP. 111198704201312101