

SKRIPSI

**IDENTIFIKASI PERSEBARAN RESERVOIR DENGAN ANALISIS
MULTIATRIBUT MENGGUNAKAN *PROBABILISTIC NEURAL
NETWORK* DI LAPANGAN X**

***IDENTIFICATION OF RESERVOIR DISTRIBUTION WITH
MULTIATTRIBUTE ANALYSIS USING PROBABILISTIC NEURAL
NETWORK IN FIELD X***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Sarjana Sains Ilmu Fisika



HARDHYA FALAH PRIANGGA

21/478246/PA/20737

PROGRAM STUDI GEOFISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**IDENTIFIKASI PERSEBARAN RESERVOIR DENGAN ANALISIS
MULTIATRIBUT MENGGUNAKAN *PROBABILISTIC NEURAL
NETWORK* DI LAPANGAN X**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

HARDHYA FALAH PRIANGGA

21/478246/PA/20737

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 26 Juni 2025


Susunan Tim Penguji


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

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

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



Dr. Theodosius Marwan Irnaka, M.Sc.



M. Noor Alamsyah, S.Si., M.Sc.

NIP. 111198903201608101

Dosen Penguji I

Dosen Penguji II


Dr. Budi Eka Nurcahya, M.Si.


Dr. rer. nat. Mochamad Nukman, S.T., M.Sc.

NIP. 196607141993031001

NIP. 197411102002121002