

SKRIPSI

PENGAPLIKASIAN ANALISIS JARINGAN SARAF PROBABILISTIK UNTUK MENENTUKAN DISTRIBUSI RESERVOIR BATUPASIR PADA FORMASI TALANG AKAR, LAPANGAN “CT”, CEKUNGAN SUNDA

APPLICATION OF PROBABILISTIC NEURAL NETWORK ANALYSIS TO DETERMINE THE DISTRIBUTION OF SAND RESERVOIRS IN THE TALANG AKAR FORMATION, “CT” FIELD, SUNDA BASIN

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains Ilmu
Fisika



DISUSUN OLEH :
CHRISTY TESSALONIKA URSIA
21/481847/PA/20993

PROGRAM STUDI GEOFISIKA
JURUSAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGAPLIKASIAN ANALISIS JARINGAN SARAF PROBABILISTIK UNTUK MENENTUKAN DISTRIBUSI RESERVOIR BATUPASIR PADA FORMASI TALANG AKAR, LAPANGAN "CT", CEKUNGAN SUNDA

Telah dipersiapkan dan disusun oleh :

CHRISTY TESSALONIKA URSIA

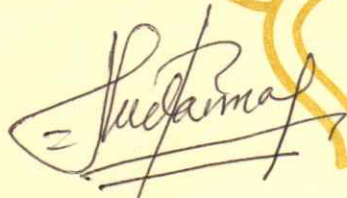
21/481847/PA/20993

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 12 Januari 2026

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



Dr. Sudarmaji, S.Si., M.Si.

NIP. 197412122002121003

Penguji I



Prof. Dr. Sismanto, M.Si.

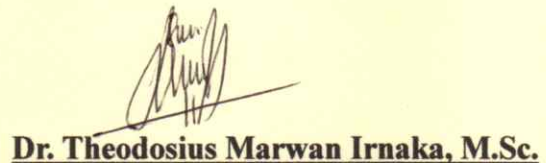
NIP. 196002051988031002

Pembimbing II



Iqbal Fardiansyah, S.T., M.T.

Penguji II



Dr. Theodosius Marwan Irnaka, M.Sc.

NIP. 111198903201608101

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



ii

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