

SKRIPSI

**PENGUKURAN *GROUND PENETRATING RADAR* (GPR) UNTUK
ESTIMASI KETEBALAN ENDAPAN NIKEL DI TAPUNOPAKA,
KONAWA UTARA, SULAWESI TENGGARA**

***APPLICATION OF GROUND PENETRATING RADAR (GPR) FOR
ESTIMATING NICKEL DEPOSIT THICKNESS IN TAPUNOPAKA, NORTH
KONAWA, SOUTHEAST SULAWESI***



GEGAP BIJAK GANDHI

21/473702/PA/20419

PROGRAM STUDI GEOFISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA

2025

SKRIPSI

**PENGUKURAN *GROUND PENETRATING RADAR* (GPR) UNTUK
ESTIMASI KETEBALAN ENDAPAN NIKEL DI TAPUNOPAKA,
KONAWA UTARA, SULAWESI TENGGARA**

***APPLICATION OF GROUND PENETRATING RADAR (GPR) FOR
ESTIMATING NICKEL DEPOSIT THICKNESS IN TAPUNOPAKA, NORTH
KONAWA, SOUTHEAST SULAWESI***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains

Ilmu Fisika Program Studi Geofisika



GEGAP BIJAK GANDHI

21/473702/PA/20419

PROGRAM STUDI GEOFISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGUKURAN *GROUND PENETRATING RADAR* (GPR) UNTUK
ESTIMASI KETEBALAN ENDAPAN NIKEL DI TAPUNOPAKA,
KONAWA UTARA, SULAWESI TENGGARA

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

GEGAP BIJAK GANDHI

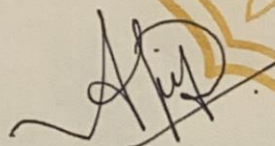
21/473702/PA/20419

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 24 Juni 2025

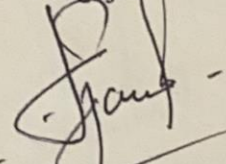
Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



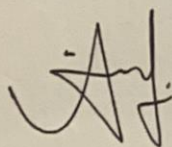
Dr. Afif Rakhman, S. Si., M.T.
NIU. 111198504201312101

Penguji I



Drs. Imam Suryanto, M.Si.
NIP. 196403281990031003

Pembimbing II



Muhammad Arief Wicaksono, S.T., MEnergy
PT ANTAM Tbk. Unit Geomin

Penguji II



Dr. Eddy Hartantyo, M.Si.
NIP. 197602052002121002
Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan

