

SKRIPSI

INTEGRASI ATRIBUT SEISMIK *POST-STACK* UNTUK IDENTIFIKASI PERSEBARAN HIDROKARBON DI RESERVOIR BATUPASIR FORMASI AIR BENAKAT LAPANGAN “X” CEKUNGAN SUMATERA SELATAN

POST-STACK SEISMIC ATTRIBUTE INTEGRATION FOR HYDROCARBON DISTRIBUTION IDENTIFICATION IN THE SANDSTONE RESERVOIR OF THE AIR BENAKAT FORMATION, “X” FIELD, SOUTH SUMATRA BASIN

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



NABIEL MUFLIH HADINING KANA

(20/462148/PA/20120)

PROGRAM STUDI GEOFISIKA

DEPARTEMEN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

INTEGRASI ATRIBUT SEISMIK *POST-STACK* UNTUK IDENTIFIKASI PERSEBARAN HIDROKARBON DI RESERVOIR BATUPASIR FORMASI AIR BENAKAT LAPANGAN "X" CEKUNGAN SUMATERA SELATAN

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

NABIEL MUFLIH HADINING KANA

20/462148/PA/20120

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 21 Januari 2025

Susunan Tim Penguji
Dosen Pembimbing

Dr. Budi Eka Nurcahya, M.Si.

NIP. 196607141993031001

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Alumni, Kerjasama
dan Inovasi

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

NIP. 197606132002121002

Dosen Penguji I

Dosen Penguji II

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

NIP. 111198504201312101

Dr. Shidiq Nur Hidayat, S.Si., M.Sc.

NIP. 199006272024061001