

TESIS

**IDENTIFIKASI KEBERADAAN RESERVOAR KARBONAT
MENGUNAKAN ATRIBUT SEISMIK DEKOMPOSISI
SPEKTRAL PADA LAPANGAN AKSARA
CEKUNGAN JAWA TIMUR UTARA**

***IDENTIFICATION OF CARBONATE RESERVOIR PRESENCE
USING SPECTRAL DECOMPOSITION SEISMIC ATTRIBUTES
IN THE AKSARA FIELD, NORTH EAST JAVA BASIN***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Science Ilmu Fisika



HANA SALSABILA YUFI

22/495341/PPA/06297

**PROGRAM STUDI MAGISTER FISIKA
DEPATEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

IDENTIFIKASI KEBERADAAN RESERVOAR KARBONAT MENGUNAKAN ATRIBUT SEISMIK DEKOMPOSISI SPEKTRAL PADA LAPANGAN AKSARA CEKUNGAN JAWA TIMUR UTARA

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

HANA SALSABILA YUFI

22/495341/PPA/06297

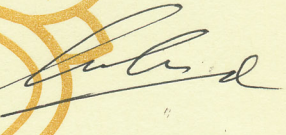
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 10 Juli 2024


Susunan Tim Penguji

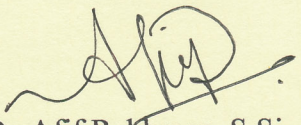

Dr. Budi Eka Nurcahya, M.Si.
Pembimbing I


Dr. Eddy Hartantyo, M.Si.
Penguji I

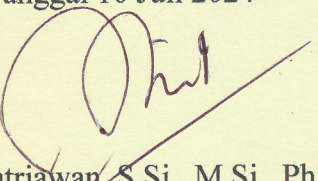
Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan


Dr. rer.nat. Herlan Darmawan, M.Sc.
Penguji II


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


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

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Science*
Tanggal 10 Juli 2024


Mirza Satriawan, S.Si., M.Si., Ph.D.
Ketua Program Studi Magister Fisika