

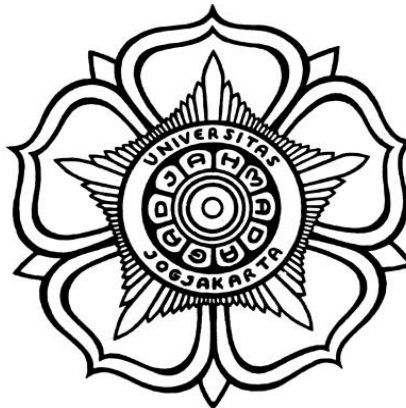
SKRIPSI

**STUDI IMPLEMENTASI *DEEP LEARNING* METODE REGRESI
MENGUNAKAN ARSITEKTUR RESNET34 UNTUK IDENTIFIKASI
HORIZON SEISMIK : STUDI KASUS LAPANGAN “F3”, NETHERLAND
DAN LAPANGAN “HN”, SUB CEKUNGAN JAMBI**

***STUDY ON IMPLEMENTATION OF DEEP LEARNING REGRESSION
METHOD USING RESNET ARCHITECTURE FOR HORIZON SEISMIC
IDENTIFICATION: CASE STUDY OF “F3” FIELD, NETHERLAND AND
“HN” FIELD, JAMBI SUB-BASIN***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains

Ilmu Fisika



HANGGA BAYU KRISNA

19/442428/PA/19177

**PROGRAM STUDI GEOFISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2023

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

STUDI IMPLEMENTASI *DEEP LEARNING* METODE REGRESI MENGUNAKAN ARSITEKTUR RESNET34 UNTUK IDENTIFIKASI HORIZON SEISMIK : STUDI KASUS LAPANGAN "F3", NETHERLAND DAN LAPANGAN "HN", SUB CEKUNGAN JAMBI

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

HANGGA BAYU KRISNA

19/442428/PA/19177

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 9 Oktober 2023

Susunan Tim Penguji

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

Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031920

Pembimbing I

Penguji I



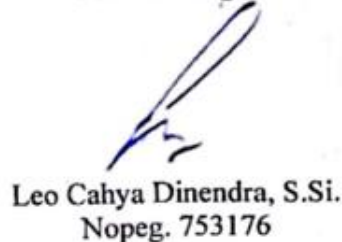
Dr. Sudarmaji, S.Si., M.Si.
NIP. 197412122002121003



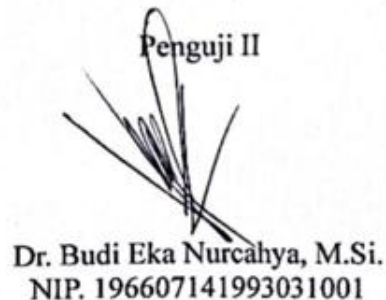
Prof. Dr. Sismanto, M.Si.
NIP. 196002051988031002

Pembimbing II

Penguji II



Leo Cahya Dinendra, S.Si.
Nopeg. 753176



Dr. Budi Eka Nurcahya, M.Si.
NIP. 196607141993031001