

LEMBAR PENGESAHAN

RELOKASI HIPOSENTER MENGGUNAKAN METODE *JOINT HYPOCENTER DETERMINATION* (JHD) DALAM MENENTUKAN ZONA PERMEABILITAS RESERVOIR (STUDI KASUS LAPANGAN PANAS BUMI “SAW”)

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Geofisika,
Fakultas Teknologi Mineral dan Energi, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”

Yogyakarta

Oleh

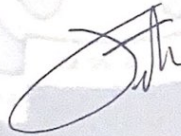
FANDI AHMAD SYUKUR SIHOTANG

NIM : 115210027

Menyetujui

Yogyakarta, 12 Juni 2025

Dosen Pembimbing



Muhamad Firdaus Al Hakim, S.T., M.T
NIP. 19930211 202203 1 006

Ketua Jurusan Teknik Geofisika



Dr. Wahyu Hidayat, S.Si., M.Sc
NIP. 19840312 2021211 1 001