

LEMBAR PENGESAHAN

OPTIMASI DESAIN *ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP* UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI MELALUI UJI SENSITIVITAS PARAMETER PADA SUMUR “N”

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

oleh

Faridah Arih Nur Aisyah

NIM: 113210025

Menyetujui

Yogyakarta, 7 Juli 2025

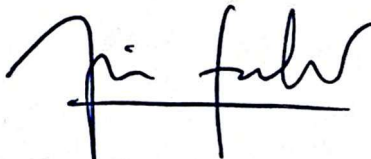
Dosen Pembimbing



Ir. H. Avianto Kabul Pratiknyo, MT., IPM.

NIP. 1961 0804 2021 2110 01

Koordinator Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan



Ir. Mia Ferian Helmy, ST., MT., IPM.

NIP. 1983 1020 201903 2 012