LEMBAR PENGESAHAN

DESAIN *THROUGH TUBING ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP* (TTSP) PADA SUMUR "L-73" DAN "L-128"

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

oleh

Luqman Salaam

NIM: 113220194

Menyetujui

Yogyakarta, 20 Juli 2026

Dosen Pembimbing

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

NIP. 19831020 201903 2 012

Koordinator Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan

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

NIP. 19831020 201903 2 012