

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS TERJADINYA PERMASALAHAN KEPASIRAN DAN PENANGGULANGANNYA DENGAN METODE MEKANIS PADA SUMUR RJ-01

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

oleh

Raja Putra Hartoyo

NIM: 113210023

Menyetujui

Yogyakarta, 05 Desember 2025

Dosen Pembimbing



Ir. H. Avianto Kabul Pratiknvo, M.T., IPM.

NIP. 196108042021211001

Koordinator Program Studi Sarjana/Ketua Jurusan Teknik Perminyakan



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

NIP. 198310202019032012