LEMBAR PENGESAHAN

UPAYA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS MELALUI PERENCANAAN STIMULASI *HYDRAULIC FRACTURING* PADA SUMUR "RAM-10" LAPANGAN "MFR"

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

oleh

Muhammad Farhan Ramadhan

NIM: 113220140

Menyetujui

Yogyakarta, 25 Juni 2026

Dosen Pembimbing

14/7 2026.

Ir. Muhammad Zakiy Yusrizal, S.T., M.T., CIIQA., IPP.

NIP. 19890803 201903 1 008

Koordinator Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan

Ir. Mia Perian Helmy, S.T., M.T., IPM.

NIP. 19831020 201903 2012

Dipindai dengan CamScanner