

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS PENGGUNAAN *TOP AIR DECKING* PADA PELEDAKAN *THROUGH SEAM BLAST* DI PT ORICA MINING SERVICES

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

oleh

Nyi Raden Devi Ratnamirah Abdulkadir

NIM: 112210123



Menyetujui

Yogyakarta, 10 Maret 2026

Dosen Pembimbing

Dr. Ir. Singgih Saptono, MT / IPM., ASEAN Eng

NIP. 196307131988031001

Koordinator Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan

Ir. Oktarian Wisnu Lusantono, S.T., M.Eng., IPP.

NIP. 199110262022031007