

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS PROBABILISTIK UNTUK OPTIMASI KOMBINASI ALAT MUAT DAN ANGKUT MENGGUNAKAN SIMULASI MONTE CARLO

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

Oleh

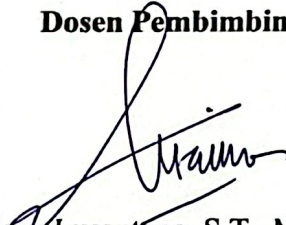
Sthevanie Rinova Situmeang

NIM: 112220103

Menyetujui

Yogyakarta, 25 Juni 2026

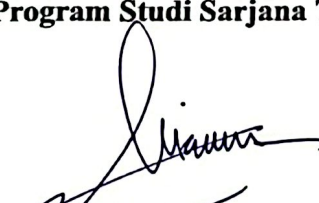
Dosen Pembimbing



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

NIP. 19911026 202203 1 007

Koordinator Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan



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

NIP. 19911026 202203 1 007