

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS DAN PENGELOLAAN KUALITAS AIR PADA KOLAM PENGENDAPAN TAMBANG BATUBARA DI PT LAMINDO INTER MULTIKON SITE PULAU BUNYU, KABUPATEN BULUNGAN, KALIMANTAN UTARA

Oleh:

FRANSISCHUS RODRIGO TUMUATJA SASEA

212221001



Disetujui untuk

Program Studi Magister Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral dan Energi

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Tanggal : 15 Juli 2025

Pembimbing I

Dr. Ir. Tedy Agung Cahyadi, ST., MT., IPM

Pembimbing II

Dr. Ir. Rika Ernawati, ST., M. Si