

**EVALUASI GEOMETRI PENGEBORAN DAN PELEDAKAN
UNTUK MENGURANGI *OVERBREAK* DI TAMBANG BAWAH
TANAH GRASSBERG BLOCK CAVE
PT. FREEPORT INDONESIA**

Oleh :

ZANEO KRATOS MAHARDI K

112190091



Disetujui untuk
Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan
Jurusan Teknik Pertambangan
Fakultas Teknologi Mineral dan Energi
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta
Tanggal : 17 September 2024

PEMBIMBING

(Dr. Ir. Ir. Singgih Saptono, MT., IPM., ASEAN.Eng.)