

**ANALISIS KECEPATAN PENGEBORAN ANTARA JUMBO
DRILL TIPE AXERA 7 DAN TIPE DD422I PADA AREA
DEVELOPMENT DI TAMBANG BAWAH TANAH GBC-KL
PT FREEPORT INDONESIA**

SKRIPSI

Oleh :

**AHMAD AZKAL AZKIYA
112190057**



**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2024**