

**ANALISIS STABILITAS LUBANG BUKAAN DALAM
KEGIATAN *PILLAR ROBBING* TAMBANG
BAWAH TANAH PT. ANEKA TAMBANG
UBPE PONGKOR JAWA BARAT**

TESIS

Oleh:

MUHAMMAD FATHIN FIRAZ

212140058



**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2018**