

**EVALUASI *GRADE* JALAN DAN PENGARUHNYA
TERHADAP KONSUMSI BAHAN BAKAR CAT 773 E DAN
CAT 745 PADA PT BUMI SUKSESINDO, JAWA TIMUR**

SKRIPSI

Oleh :

NICO LOUIS HASIHOLAN NAINGGOLAN

112190047



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