

**KAJIAN TEKNIS PRODUKSI ALAT BOR SANDVIK D55SP  
PADA PENAMBANGAN BATUBARA DI PIT K-WEST  
PT. KALTIM PRIMA COAL, KABUPATEN KUTAI TIMUR  
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR**

**SKRIPSI**

**Oleh :**

**DAFFA ALARIC NAUFAL PATRIATAMA  
112180111**



**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2022**