

**GEOLOGI DAN PERHITUNGAN CADANGAN BATUBARA  
MENGUNAKAN METODE *CROSS SECTION* DAN  
POLIGON PADA PIT S, DAERAH SANGATTA, KABUPATEN  
KUTAI TIMUR, PROVINSI KALIMANTAN TIMUR**

**SKRIPSI**



**Disusun oleh:**

**NOVRIZAL DWI YUSRIAN**

**111.190.068**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI  
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2023**