

**ANALISIS WORKING GEOMETRY FRONT OVERBURDEN  
TERHADAP CYCLE TIME BACKHOE DI PIT D2  
PT SAPTAINDRA SEJATI JOBSITE BINUNGAN,  
BERAU, KALIMANTAN TIMUR**

**SKRIPSI**

**Oleh :**

**MEGA DWI APRILIA  
112140020**



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2019**

**ANALISIS WORKING GEOMETRY FRONT OVERBURDEN  
TERHADAP CYCLE TIME BACKHOE DI PIT D2  
PT SAPTAINDRA SEJATI JOBSITE BINUNGAN,  
BERAU, KALIMANTAN TIMUR**

**SKRIPSI**

Disusun sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik dari  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

**Oleh :**

**MEGA DWI APRILIA  
112140020**



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2019**