

**KAJIAN TEKNIS PRODUKSI ALAT MUAT DAN ALAT  
ANGKUT UNTUK MEMENUHI TARGET PRODUKSI  
BATUBARA DI SITE KBB SAROLANGUN, PT. CARITAS  
ENERGI INDONESIA, KABUPATEN SAROLANGUN,  
PROVINSI JAMBI**

**SKRIPSI**

Oleh :

**SHERLY APRILIA  
NIM. 112140109**



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

**KAJIAN TEKNIS PRODUKSI ALAT MUAT DAN ALAT  
ANGKUT UNTUK MEMENUHI TARGET PRODUKSI  
BATUBARA DI SITE KBB SAROLANGUN, PT. CARITAS  
ENERGI INDONESIA, KABUPATEN SAROLANGUN,  
PROVINSI JAMBI**

**SKRIPSI**

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

Oleh :

**SHERLY APRILIA  
NIM. 112140109**



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

**2019**