

**RANCANGAN REKAYASA *MINE SEQUENCE*  
MENGUNAKAN METODE TRIANGULASI DAN  
*BATTERBLOCK* UNTUK MENCAPAI TARGET  
PRODUKSI PT CSMU JOBSITE LHL**

**SKRIPSI**



Oleh  
**TARUNA WIRA KARISMA**  
NIM: 112210138

**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL DAN ENERGI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2026**

**RANCANGAN REKAYASA *MINE SEQUENCE*  
MENGUNAKAN METODE TRIANGULASI DAN  
*BATTERBLOCK* UNTUK MENCAPAI TARGET  
PRODUKSI PT CSMU JOBSITE LHL**

**SKRIPSI**

**Oleh  
TARUNA WIRA KARISMA  
NIM: 112210138**

**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL DAN ENERGI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2026**