

**RANCANGAN KEMAJUAN PENAMBANGAN CLAY  
DAN EVALUASI SISTEM PENYALIRAN TAMBANG  
PADA PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) TBK.**

**SKRIPSI**



**Oleh**  
**OKTAVIAN FIKRAN SIROJ**  
**NIM: 112210165**

**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL DAN ENERGI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2025**