

**EVALUASI EFISIENSI VOLUMETRIS DAN  
OPTIMASI *SUCKER ROD PUMP* (SRP) PADA  
SUMUR A-1 LAPANGAN LD**

**SKRIPSI**



**Oleh  
ALSA RESYA WARDANA  
NIM : 113190042**

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2023**