

**EVALUASI EFISIENSI SUCKER ROD PUMP BERDASARKAN DATA  
SONOLOG PADA SUMUR “SS-41” LAPANGAN “SELENA”  
PT. PERTAMINA EP ASSET 4 FIELD CEPU**

**SKRIPSI**



**Disusun oleh :**

**SURYADHI SUDIR  
113140061**

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2021**

