

**PERENCANAAN DAN DESAIN ULANG ELECTRIC SUBMERSIBLE  
PUMP PADA SUMUR “CEMARA BARAT” DI LAPANGAN  
“JATIBARANG”**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh :  
JIMMY RINALDHI SULISTIYO  
113130187**

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2018**