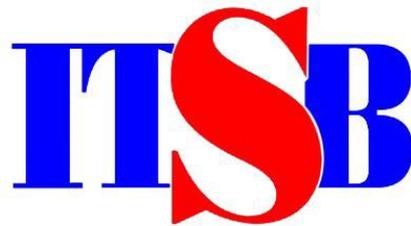


**EVALUASI DAN OPTIMASI PRODUKSI DENGAN  
MEMPERTIMBANGKAN EFISIENSI *ELECTRICAL*  
*SUBMERSIBLE PUMP* DI SUMUR A**

**TUGAS AKHIR**

**DIDI SUPRIADI**

**124.13.035**



**PROGRAM STUDI TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNIK DAN DESAIN  
INSTITUT TEKNOLOGI DAN SAINS BANDUNG**

**2019**