

**ANALISA MASALAH HILANG LUMPUR DAN  
PENANGANANNYA PADA PEMBORAN SUMUR “X”  
LAPANGAN “Y”  
PT. MEDCO E&P INDONESIA**

**SKRIPSI**



Oleh :  
**WANDA TIRTA SUWIGNYO**  
113120045 / TM

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2016**