

**EVALUASI PEMBEBANAN PIPA BOR SUMUR *DIRECTIONAL DRILLING* PADA SUMUR SK-23 LAPANGAN SUKOWATI DI JOB PERTAMINA PETROCHINA EAST JAVA**

**SKRIPSI**

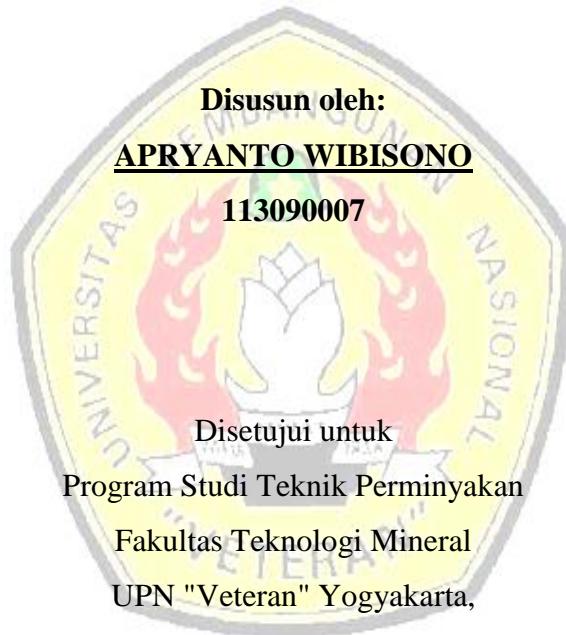


**OLEH :**  
**APRYANTO WIBISONO**  
**113090007 / TM**

**PROGRAM STUDI TEKNIK PERMINYAKAN**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL**  
**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”**  
**YOGYAKARTA**  
**2014**

**EVALUASI PEMBEBANAN PIPA BOR SUMUR *DIRECTIONAL DRILLING* PADA SUMUR SK-23 LAPANGAN SUKOWATI DI JOB PERTAMINA PETROCHINA EAST JAVA**

**TUGAS AKHIR**



**Dr. Ir. Drs. H. Herianto, M.Sc.**  
Pembimbing I

**Ir.H. Aris Buntoro, MT.**  
Pembimbing II

