

**PENENTUAN KOMBINASI WOB-RPM OPTIMUM SERTA HIDROLIKA  
UNTUK MENENTUKAN BESARNYA DRILLABILITAS BATUAN PADA  
SUMUR BERARAH X-23 DAN X-31 LAPANGAN “Y”  
JOB PERTAMINA- PETROCHINA EAST JAVA**

**SKRIPSI**



Oleh :

**YUMAS CITRA RESMI**

**113120043**

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

**2017**