

**PERENCANAAN CASING PEMBORAN PADA SUMUR  
“PANJI-32” LAPANGAN RAYA PT. PERTAMINA HULU  
KALIMANTAN TIMUR**

**SKRIPSI**



Disusun Oleh :

**Fardhan Nauval Akbar**  
113180145/ TM

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

**2022**