

**PERENCANAAN SIFAT FISIK DAN HIDROLIKA LUMPUR
PEMBORAN TRAYEK 8 ½” PADA SUMUR PENGEMBANGAN “X-3”
LAPANGAN “GWS”**

SKRIPSI



**Disusun oleh:
GANANG WIDI SUDIRO
113150006**

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2019**