

**OPTIMASI *AERATED DRILLING* PADA *TRAJECTORY* LUBANG 12-1/4”
SUMUR “HBA-1” LAPANGAN “KOLOPAKING”
STAR ENERGY GEOTHERMAL**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

**HARISMA BAGUS ABI PRABOWO
113.140.116**

**JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL 'VETERAN'
YOGYAKARTA
2018**