

**EVALUASI KONVERSI *HYDRAULIC PUMPING UNIT*
(HPU) MENJADI *ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP*
(ESP) UNTUK MENINGKATKAN LAJU PRODUKSI
SUMUR XYD-19**

SKRIPSI



Oleh
DIONISIUS BAGASKARA YOGA PRAMUDITA
NIM: 113210177

JURUSAN TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL DAN ENERGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2025