## PERENCANAAN ULANG *ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP* (ESP) UNTUK OPTIMASI PRODUKSI SUMUR "WR" LAPANGAN "ANR"

## **SKRIPSI**



Disusun Oleh:

WARID AFIF ANORAGA NIM: 113200151

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