

**TEKNIK PERENCANAAN KONVERSI *ARTIFICIAL LIFT*
PERMANENT COILED TUBING GAS LIFT MENJADI
THROUGH TUBING ESP PADA SUMUR DJK LAPANGAN
SSN PERTAMINA HULU SANGA-SANGA**

TESIS



Oleh :

DJOKO SOESEN

NIM. 213212011

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK PERMINYAKAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2024**