

**OPTIMASI HIDROLIKA *BIT* PEMBORAN DENGAN
METODE *BIT HYDRAULIC HORSE POWER* PADA
TRAJECTORY 8.5" DI SUMUR "FNL-DV"
LAPANGAN "TUTO"**

TUGAS AKHIR

Oleh :

FADLI NAUFAL LUTHFI
NIM. 13.01.034

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik
Program Studi Strata I Teknik Perminyakan
Sekolah Tinggi Teknologi Minyak dan Gas Bumi
Balikpapan*



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK PERMINYAKAN
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI MINYAK DAN GAS BUMI
BALIKPAPAN**

2017