

TUGAS AKHIR
“MEMBANDINGKAN 3 PRODUK TOP DRIVE KAPASITAS
500 TON DENGAN MENGGUNAKAN BEBAN TORSI DAN
RPM UNTUK MENGOPTIMALKAN PROSES
PEMBORAN”



DISUSUN OLEH :

HERMAWANSYAH

NIM 1402060

TEKNIK INSTRUMENTASI ELEKTRONIKA MIGAS KONSENTRASI
PEMBORAN MIGAS SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI MINYAK
DAN GAS BUMI BALIKPAPAN

2019

