

TUGAS AKHIR

**STUDI KASUS ANALISIS EFISIENSI ENERGI POMPA INJEKSI DI PT.
PERTAMINA EP TANJUNG *FIELD***

**Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Strata-1 Pada Fakultas Teknik Jurusan Teknik Mesin
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun Oleh:

Akhmad Faz Fero

2012 013 0140

**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2016