



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ANALISA PERFORMA POMPA DAN PERHITUNGAN JARINGAN PERPIPAAN PADA POMPA 023 P 116 A AREA LOC II PT PERTAMINA CILACAP
FACHRUL AZIZ.A., Ir. Soeadgihardo Siswantoro, MT
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

LAPORAN TUGAS AKHIR

ANALISA PERFORMA POMPA DAN PERHITUNGAN JARINGAN PERPIPAAN PADA POMPA 023 P 116 A

AREA LOC II

PT PERTAMINA CILACAP



NAMA : FACHRUL AZIZ ANANTAMA

NIM : 12/328147/SV/00323

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2015