

**INVESTIGASI POLA ALIRAN DUA FASA UDARA AIR DAN GLISERIN
(0%, 10%, 20%, 30%) DALAM PIPA KAPILER DENGAN KEMIRINGAN 5°
TERHADAP POSISI HORIZONTAL**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar
Sarjana Teknik



UMY

**UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA**

Unggul & Islami

Disusun Oleh :

**ADE YOGA PRATAMA
20140130042**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2018