



**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

**Investigasi Gradien Tekanan Dua - Fase Udara - Air dan Gliserin (0-30%)
pada Pipa Kapiler dengan Kemiringan 30° Terhadap Posisi Horizontal**

*Investigation Pressure Gradient of Air-Water and Glycerin (0-30%) Two-Phase
Flow in The Capillary Tube with Slope of 30° to Horizontal Position*

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Aufa Rosihan Nazarudien

20150130168

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal, **20 Juli 2019**

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Dr. Ir. Sukamta, M.T., IPM.
NIK. 19700502 199603 123023

Dr. Ir. Sudarja, M.T.
NIK. 19620904 200104 123050

Penguji

Krisdiyanto, S.T., M.Eng.
NIK. 19890803 201712 123105

Skrripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana

Tanggal, **25 Juli 2019**

Mengetahui,

Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY

Berli Karimung Kamel, S.T., M.M., M.Eng. Sc., Ph.D.
NIK. 19740302 200104 123049