



**LEMBAR PENGESAHAN**  
**SKRIPSI**

**Pengaruh Waktu Perendaman Terhadap Sudut Kontak Air Pada Lapisan Hidrofobik Permukaan Alumunium**

*The Effect of Immersion Time on The Water Contact Angle in The Hydrophobic Aluminum Surface Layer*

Di persiapan dan Disusun oleh :

**Setiaji Gunawan**  
**20140130239**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal, ( 23 Agustus 2018 ).

**Pembimbing Utama**

**Ir. Aris Widyo Nugroho, M.T., Ph.D.**  
**NIK. 19700307 199509 123022**

**Pembimbing Pendamping**

**M. Budi Nur Rahman, S.T., M.Eng**  
**NIP. 19790523 200501 1001**

**Penguji**

**Dr. Harini Sosiati, S.T., M.Eng**  
**NIK. 19591220 201510 123088**

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

Pada tanggal, 29 Agustus 2018

**Mengetahui,**



**Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY**

**Berli Paripurna Kamiel, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.**  
**NIK. 19740302 200104 123049**