



**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

**Pengaruh Parameter Larutan Terhadap Morfologi dan Sifat Tarik Membran Serat Nano
Polivinil Alkohol (PVA) / *Curcuma Mangga Val***

***Parameter Solution Effect On Morphology and Tensile Strenght of Nanofiber Membrane
Polyvinyl Alcohol (PVA) / Curcuma Mangga Val***

Dipersiapkan dan disusun oleh:

**Angga Ardinista
20130130026**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal, 11 Mei 2018

Pembimbing Utama

**Dr. Ir. Harini Sosiati, M.Eng
NIK. 195912201510123088**

Pembimbing Pendamping

**Ir. Aris Widyo Nugroho, M.T., Ph.D.
NIK. 19700307199509123022**

Penguji

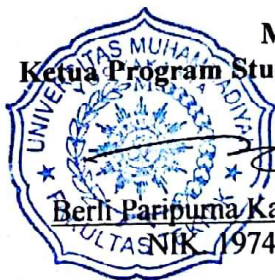
**Drs. Sudarisman, M.S.Mechs., Ph.D.
NIP. 195905021987021001**

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

Tanggal, 28 Mei 2018

Mengetahui,

Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY



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