



UMY

UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

**Analisis Pengaruh Parameter Proses 3D-Printing Material *Polylactic Acid*
Terhadap Respon Akurasi Dimensi dan Kekuatan Tarik Menggunakan
Metode Taguchi**

***Influence Analysis of Process Parameters 3D-Printing of Polylactic Acid Material
for Response of Dimension Accuracy and Tensile Strength Using
Taguchi Method***

**Dipersiapkan dan disusun oleh:
Adimas Hanief Mahardika
20130130299**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal, 24 November 2017

Pembimbing Utama

Ir. Aris Widyo Nugroho, M.T., Ph.D.
NIK. 19700301199509 123 022

Pembimbing Pendamping

Cahyo Budiyanoro, S.T., M.Sc.
NIK. 19711023 201507 1 23083

Penguji

Drs. Sudarisman, M.S.Mechs., Ph.D.
NIP. 19590502 198702 1 001

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

Tanggal, 4 Desember 2017

Mengetahui,

Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY



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