



UMY

UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

Karakterisasi Sifat Tarik Komposit Laminat Hibrid Kenaf/(PP dan LDPE) Dengan Variasi Perbandingan PP dan LDPE

Characterization Tensile Properties of Composite Hybrid of Kenaf/(PP and LDPE) With Variation of PP and LDPE

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Yogo Raharjo
2013 013 0018

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal, 30 September 2017

Pembimbing Utama

Dr. Ir. Harini Sosiati, M.Eng
NIK. 19591220 201510 123088

Pembimbing Pendamping

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

Penguji

Bambang Riyanta, S.T., M.T
NIK. 19710124 199603 123025

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

Tanggal, 27 November 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