



UMY
UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

**Pengaruh Kuat Tekanan Pembriketan Terhadap Karakteristi Pembakaran Biobriket
Berbahan Bakar Limbah Padat Industri Gula dengan Metode Thermogravimetry Analisis
(TGA)**

*The Infuence of Pressure Variation Thoward Characteristic of Burning Biobriket Using Solid
Composed Sugar Industry with Thermogravimetric Analysis Method*

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Galih Ananto Wicaksono
20130130356

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal, 27 Desember 2017

Pembimbing Utama

Novi Caroko, S.T., I.P.P., M.Eng.
NIP. 197911132005011001

Pembimbing Pendamping

Thoharudin, S.T., M.T.
NIK. 19870410201604123097

Penguji

Wahyudi, S.T., M.T.
NIK. 19700823 199702 123 032

**Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana
Tanggal, (4 Januari 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

ii