



**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

**Pengaruh Penambahan Jenis Partikel Terhadap Sifat Mekanis dan Fisis
Komposit Kenaf/Epoxy**

*The Effect of Adding Particle Types to the Mechanical and Physical Properties of
Kenaf / Epoxy Composites*

Disiapkan dan disusun oleh :

M. Fahmi Rozi
20150130013

Telah dipertahankan didepan Dosen Penguji
Pada tanggal, 20 Juli 2019

Pembimbing Utama

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

Pembimbing Pendamping

Cahyo Budiyanoro, S.T., M.Sc.
NIK. 19711023201507123083

Penguji

Drs. Sudarisman, M.S.Mechs., PhD
NIK. 195905021987021001

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

Tanggal, 26 Juli 2019

Mengetahui,

Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY



Berli Pamburna Kaniel, S.T., M.M., M.Eng. Sc, Ph.D.
NIK. 19740302 200104123049

Program Studi Teknik Mesin

Lembar Persetujuan Naskah Publikasi dan Abstrak Tugas Akhir (TA)

Judul TA: Pengaruh Penambahan Jenis Partikel Terhadap Sifat Mekanis dan Fisis Komposit/Epoxy

Judul Naskah Publikasi: Pengaruh Penambahan Jenis Partikel Terhadap Sifat Mekanis dan Fisis Komposit/Epoxy

Nama Mahasiswa: M. Fahmi Rozi

NIM: 20150130013

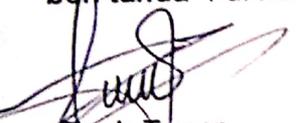
Pembimbing 1: Dr.Ir. Harini Sosiati, M.Eng.

Pembimbing 2: Cahyo Budlyantoro, ST., M. Sc.

Hal yang dimintakan persetujuan *:

- | | | | |
|---|--|--------------------------------|--------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Abstrak berbahasa Indonesia | <input checked="" type="checkbox"/> Naskah Publikasi | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Abstrak berbahasa Inggris | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

*berj tanda √ di kotak yang sesuai


Tanda Tangan
M. Fahmi Rozi

Tanggal 30 Juli 2019

Persetujuan Dosen Pembimbing dan Program Studi

Disetujui


Tanda Tangan
Dr. Ir. Harini Sosiati, M.Eng.

Tanggal 30 Juli 2019


Tanda Tangan
Berli Paripurna Karniel, S.T., M.Eng. Sc.

Tanggal 31 Juli 2019



Formulir persetujuan ini mohon diletakkan pada lampiran terakhir pada naskah TA.

PERNYATAAN

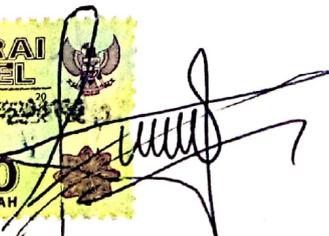
Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : M. Fahmi Rozi
Nomor Induk Mahasiswa : 20150130013
Progam Studi : Teknik Mesin
Fakultas : Teknik
Judul Penelitian : Pengaruh Penambahan Jenis Partikel Terhadap Sifat Mekanis dan Fisis Komposit Kenaf/Epoxy

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa tugas akhir ini adalah asli hasil karya saya dan tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau terdapat yang pernah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang secara tertulis disebutkan sumber dalam naskah dan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 27 Juli 2019




M. Fahmi Rozi
20150130013