

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**TUGAS AKHIR**

**“ANALISIS MASSA JENIS DAN KEKUATAN TARIK MATERIAL  
KOMPOSIT BERPENGUAT SERAT GLASS DARI HASIL METODE  
VACUUM INFUSION”**

Disusun Oleh :

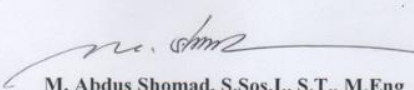
**M FAUZAN DIKI PRASTANTO**  
20143020086

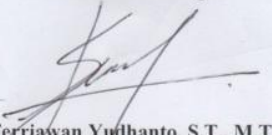
Telah disetujui dan disahkan pada tanggal, Agustus 2017 untuk dipertahankan di  
depan Dewan Penguji Tugas Akhir Program Studi D3 Teknik Mesin

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dosen Pembimbing I


Dosen Pembimbing II

  
**M. Abdus Shomad, S.Sos.I., S.T., M.Eng**  
NIK.19800309201210183004

  
**Ferriawan Yudhanto, S.T., M.T.**  
NIK.198007272012101833003

Yogyakarta, Agustus 2017

Ketua Program Studi

  
**Andhika Wisnujati, S.T., M.Eng**  
NIK.1983081220121083001

**HALAMAN PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS MASSA JENIS DAN KEKUATAN TARIK MATERIAL  
KOMPOSIT BERPENGUAT SERAT GLASS DARI HASIL METODE  
VACUUM INFUSION**

**Disusun Oleh**

**M FAUZAN DIKI PRASTANTO**

**20143020086**

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji Tugas Akhir

Program Studi D3 Teknik Mesin Program Vokasi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Pada tanggal, Agustus 2017 dinyatakan telah memenuhi syarat guna  
memperoleh gelar Ahli Madya.

Susunan penguji

Nama Lengkap dan Gelar

Tanda tangan

1. Pembimbing I : M. Abdus Shomad, S.Sos.I., S.T., M.Eng
2. Pembimbing II : Ferriawan Yudhanto, S.T., M.T.
3. Penguji : Andhika Wisnujati, S.T., M.Eng



Yogyakarta, Agustus 2017

PROGRAM STUDI D3 TEKNIK MESIN PROGRAM VOKASI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Direktur



**Dr. Bambang Jatmiko, S.E., M.Si.**

**NIK. 19650601201210143092**