

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**TUGAS AKHIR**  
**PEMBUATAN RANGKA SEPEDA MTB KOMPOSIT SANDWICH**  
**DENGAN METODE PRESS MOLD**

Disusun oleh  
**BAYU ANANDA**  
20143020030

Telah dipertahankan dan di depan Tim Penguji Tugas Akhir

Program Studi D3 Teknik Mesin Program Vokasi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Pada tanggal, Mei 2017 dan Dinyatakan telah memenuhi syarat guna  
memperoleh gelar Ahli Madya.

**Susunan Penguji**

Nama Lengkap dan Gelar	Tanda Tangan
1. Pembimbing I : Andika Wisnujati, S.T., M.Eng	.....
2. Pembimbing II : Ferriawan Yudhanto, S.T., M.T	.....
3. Penguji : M.Abdus Shomad, S.T.,M.Eng	.....

Yogyakarta, Mei 2017

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN PROGRAM VOKASI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Direktur  
  
**Dr. Sukantha, S.T., M.T**  
NIK. 19700502199603123023

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**TUGAS AKHIR**

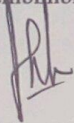
**PEMBUATAN RANGKA SEPEDA MTB KOMPOSIT *SANDWICH*  
DENGAN METODE *PRESS MOLD***

**Disusun oleh :**

**BAYU ANANDA**  
**20143020030**

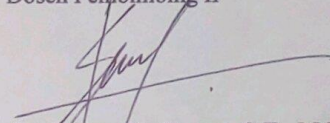
Telah disetujui dan disahkan pada tanggal, Mei 2017 untuk dipertahankan di  
depan Dewan Penguji Tugas Akhir Program Studi D3 Teknik Mesin  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dosen Pembimbing I



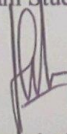
**Andika Wisnujati, S.T., M.Eng**  
**NIK.19830812201210183001**

Dosen Pembimbing II



**Ferriawan/Yudhanto, S.T., M.T.**  
**NIK.19800727201210183003**

Yogyakarta, Mei 2017  
Ketua Program Studi Teknik Mesin



**Andika Wisnujati, S.T., M.Eng**  
**NIK.19830812201210183001**