

**HALAMAN PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**ANALISIS DESAIN DAN PEMBUATAN TUBULAR PADA  
SUZUKI KATANA SPESIFIKASI SPEED OFFROAD**

**Disusun oleh  
BIMO DERIN SETIAWAN**

**20143020043**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Tugas Akhir

Program Studi D3 Teknik Mesin Program Vokasi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Pada tanggal :

dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya.

**Susunan Penguji**

**Nama Lengkap dan Gelar**

**Tanda Tangan**

1. Ketua :Mirza Yusuf, S.Pd.T.,M.Eng

2. Penguji 1 :Putri Rachmawati, S.T.,M.Eng.

3. Penguji 2 :Andika Wisnujati, S.T., M.Eng

Yogyakarta, Agustus 2017

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN PROGRAM VOKASI**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**DIREKTUR**



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

**NIK.19650106201210143092**