

**HALAMAN PERSETUJUAN
MERANCANG ALAT RESISTANCE SPOT WELDING KAPASITAS
DAYA 1000 WATT**

Disusun Oleh :

ARIEF TRIYANDI
20153020091

Telah Disetujui dan Disahkan Pada Tanggal, 21 Agustus 2018 Untuk

Dipertahankan Didepan Penguji Tugas Akhir

Program Studi D3 Teknik Mesin

Program Vokasi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dosen Pembimbing I



Zuhri Nurisna, S.T., M.T.
NIK. 19890924201610183018

Mengetahui

Ketua Program Studi D3 Teknik Mesin



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




HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
MERANCANG ALAT RESISTANCE SPOT WELDING KAPASITAS
DAYA 1000 WATT

Disusun Oleh

ARIEF TRIYANDI
20153020091

Telah dipertahankan didepan dewan Tim Penguji Tugas Akhir
Program Studi D3 Teknik Mesin Program Vokasi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Pada tanggal, Agustus 2018 dinyatakan telah memenuhi syarat guna memperoleh
gelar Ahli Madya.
Susunan Penguji

Nama Lengkap dan Gelar

- | | | |
|-----------------|-----------------------------------|---|
| 1. Pembimbing I | : Zuhri Nurisna, S.T, M.T. |  |
| 2. Penguji I | : Sotya Anggoro, S.T., M.Eng |  |
| 3. Penguji II | : Rinasa Agistya A., S.Pd., M.Eng |  |

Yogyakarta, 21 Agustus 2018

PROGRAM STUDI D3 TEKNIK MESIN PROGRAM VOKASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Direktur



Dr. Bambang Jatmiko, S.E., M.Si.
NIK. 19650601201210143092