

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

ANALISIS PERBANDINGAN BIOMASSA SEBAGAI SUMBER ENERGI
ALTERNATIF DALAM PERANCANGAN ALAT KOMPOR BIOMASSA

Disusun oleh:

Diki Ilham Pracoyo
20153020082

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Tugas Akhir

Program Studi D3 Teknik Mesin Program Vokasi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

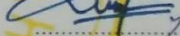
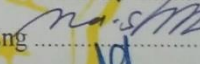
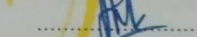
Pada tanggal: September 2018

dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya.

DEWAN PENGUJI

Nama Lengkap dan Gelar

Tanda Tangan

- | | | |
|---------------|--|--|
| 1. Ketua | : Zuhri Nurisna, S.T., M.T. |  |
| 2. Penguji I | : M. Abdus Shomad, S.Sos.I., S.T., M.Eng |  |
| 3. Penguji II | : Andika Wisnujati S.T., M.Eng. |  |

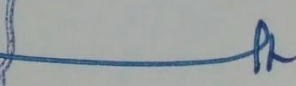
Yogyakarta, September 2018

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN PROGRAM VOKASI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

DIREKTUR




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