

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

ANALISIS KONSUMSI BAHAN BAKAR *ENGINE COUPLE* POMPA
TEKANAN TINGGI SEBAGAI PENDORONG FLUIDA MENUJU
MEMBRAN *REVERSE OSMOSIS (RO)*

Disusun oleh:



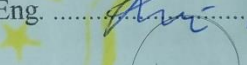
Indra Kristanto
20153020094

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Tugas Akhir
Program Studi D3 Teknik Mesin Program Vokasi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Pada tanggal: Desember 2018
dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya.

DEWAN PENGUJI

Nama Lengkap dan Gelar

Tanda Tangan

- | | | |
|---------------|--|--|
| 1. Ketua | : Mirza Yusuf, S.Pd.T., M.T. |  |
| 2. Penguji I | : Zuhri Nurisna, S. T.,M.T. |  |
| 3. Penguji II | : Rinasa Agistya Anugrah S.Pd., M.Eng. |  10/12 |

Yogyakarta, Desember 2018

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN PROGRAM VOKASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
DIREKTUR



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

Nik: 19650601201210143092