

**TUGAS AKHIR**  
**NEEDLE SYRINGE DESTROYER DENGAN SAKLAR**  
**OTOMATIS**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**PERDANADITHYA MAUHENDRA**

**20153010070**

Menyetujui,

Pembimbing I



Hanifah Rahmi Fajrin, S.T., M.Eng  
NIK. 19890123201604183014

Pembimbing II



Kuart Supriyadi, BE, SE, ST, M.M  
NIK. 196702151990031001

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Elektromedik

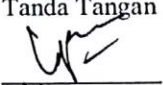




Meilfa Safitri, S.T., M.Eng.  
NIK. 19900512201604183015

Tugas Akhir ini Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan  
untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya (A.Md)

Tanggal: 5 Juni 2018

Susunan Dewan Penguji

|                       | Nama Penguji                       | Tanda Tangan  |
|-----------------------|------------------------------------|---|
| 1. Ketua Penguji      | : Hanifah Rahmi Fajrin, S.T.,M.Eng |    |
| 2. Penguji Utama      | : Wisnu Kartika, S.T.,M.Eng        |   |
| 3. Sekertaris Penguji | : Kuat Supriyadi, BE, SE, ST, M.M  |  |

Yogyakarta, 5 Juni 2018

PROGRAM VOKASI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

DIREKTUR



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

NIK. 19650601201210 143 092