

**PENGHITUNG DETAK JANTUNG DISERTAI  
DIAGNOSA TAKIKARDI DAN BRADIKARDI  
BERBASIS ATMEGA 8**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Kepada Politeknik Muhammadiyah Yogyakarta untuk Memenuhi  
Sebagian Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya (A.Md.)  
Program Studi D3 Teknik Elektromedik



**Oleh**

**Indra Bagus Setiawan**

**NIM. 20133010018**

**PROGRAM STUDI  
D3 TEKNIK ELEKTROMEDIK  
POLITEKNIK MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2016**

**TUGAS AKHIR**

**PENGHITUNG DETAK JANTUNG DISERTAI DIAGNOSA  
TAKIKARDI DAN BRADIKARDI BERBASIS ATMEGA 8**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Indra Bagus Setiawan**  
NIM. 20133010018

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji  
Pada tanggal : **25 Agustus 2016**

Menyetujui,

Pembimbing I



Djoko Sukwono, S.T.  
NUPK.9905003901

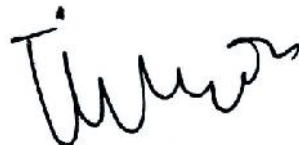
Pembimbing II



Inda Rusdia Sofiani, S.T., M.Sc.  
NIK.1970503201604 183 013

Mengetahui,




Ketua Program Studi Teknik Elektromedik



Tatiya Padang Tunggal, S.T.  
NIK.19680803201210 183 010

Tugas Akhir ini Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan  
untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya (A.Md)  
Tanggal : 25 Agustus 2016

Susunan Dewan Penguji

	Nama Penguji	Tanda Tangan
1. Ketua Penguji	: Djoko Sukwono, S.T.	
2. Penguji Utama	: Warindi, S.T., M.Eng.	
3. Sekretaris Penguji:	Inda Rusdia Sofiani, S.T., M.Sc.	

Yogyakarta, 25 Agustus 2016

POLITEKNIK MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
DIREKTUR



Dr. Sukamta, S.T., M.T.

NIK.19700502199603 123 023