

**TUGAS AKHIR MODIFIKASI
KENDALI MOTOR
ALAT *AUTOMATIC PROCESSING FILM* (APF)
BERBASIS ARDUINO**

Dipersiapkan dan disusun oleh

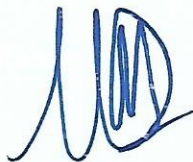
BANGKIT PERDANA SUSENO
NIM. 20163010064

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 09 Oktober 2019

Menyetujui,

Pembimbing I



Wisnu Kartika, S.T., M.Eng.
NIK. 19890512201705 183 023

Pembimbing II



Djoko Sukwono, S.T.
NIDN. 0523036501

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Elektromedik



Meilia Safitri, S.T., M.Eng.
NIK. 19900512201604 183 015

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

Tanggal : 09 Oktober 2019

Susunan Dewan Penguji

	Nama Penguji	Tanda Tangan
1. Ketua Penguji	: Wisnu Kartika, S.T., M.Eng.	
2. Penguji Utama	: Meilia Safitri, S.,T M.Eng.	
3. Sekretaris Penguji:	Djoko Sukwono, S.T.	

Yogyakarta,09 Oktober 2019

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

DIREKTUR




Dr. Bambang Jatmiko, S.E., M.Si.
NIP. 19630601201210 143 092