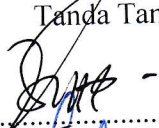
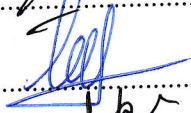



Tugas Akhir ini Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan  
untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya (A.Md)

Tanggal : 25 Agustus 2016

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji	Tanda Tangan
1. Ketua Penguji : Bambang Giri Atmaja, SST.	
2. Penguji Utama : Iswanto, S.T., M.Eng.	
3. Sekretaris Penguji: Hanifah Rahmi Fajrin, S.T., M.Eng.	

Yogyakarta, 25 Agustus 2016

POLITEKNIK MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

DIREKTUR



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

NIK.19700502199603 123 023