

	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	ITT-AK-FEK-PTT-PTT-FM-001/004
	Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	00
	FORMULIR PERNYATAAN ORISINALITAS	Berlaku Efektif	

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**IMPLEMENTASI *SELF-TUNING* PID BERBASIS LOGIKA
FUZZY PADA SISTEM KENDALI PUTARAN MOTOR INDUKSI
SATU FASA MENGGUNAKAN *PROGRAMMABLE LOGIC
CONTROLLER***

*(Implementation of self tuning in PID controller with fuzzy logic based for
controlling rotation of single phase induction motor using Programmable Logic
Controller)*

MOSES ANGGI HASIHOLAN SITOMPUL

1105090041

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program SI Teknik Elektro

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Erwin Susanto, ST., MT.

NIK : 07740391-1

Ekki Kurniawan, Ir., MT.

NIK : 10690733-3