	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	IIT-AK-FEK-PTT-FM-004/001
	Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	00
	FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Berlaku efektif	02 Mei 2011

LEMBAR PENGESAHAN

Perancangan dan Implementasi *self-tuning Proportional Integral and Derivatif* untuk kestabilan sistem manuver pada *Autonomous Underwater Robot*

Design and Implementation self-tuning Proportional Integral and Derivatif for stability maneuver system on Autonomous Underwater Robot

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir
Program S1 Teknik Komputer
Fakultas Teknik Elektro
Universitas Telkom

Oleh :

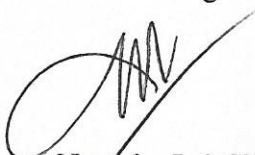
Mochamad Yusuf Abdul Aziz

1104114131

Bandung, 1 Juli 2015

Menyetujui,

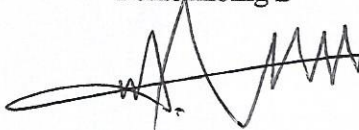
Pembimbing 1



Agung Nugroho Jati, ST., MT.

NIP. 10880616-1

Pembimbing 2



Unang Sunarya, ST., MT.

NIP. 10840629-1