	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	ITT-AK-FEK-PTT- FM-004/001
	Jalan Telekomunikasi No. 1 Terusan Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	00
	FORMULIR PENGESAHAN PROYEK AKHIR	Berlaku Efektif	02 Mei 2011

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI JARINGAN KABEL PADA LAMPU RUMAH
MENGUNAKAN KABEL UTP DAN RELAY YANG TERINTEGRASI DENGAN
ARDUINO DAN BLUETOOTH**

*(Design and Implementation of Network Cable at the Light Home Using UTP Cable and an
Integrated with Arduino and Bluetooth)*

Telah disetujui dan disahkan sebagai syarat untuk memperoleh
Gelar Ahli Madya Program Studi D3 Teknik Telekomunikasi

Oleh:

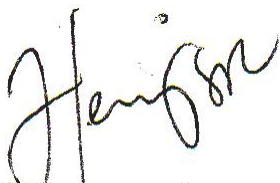
M.FATIH ALMUHASIBI

6305110036

Bandung, 29 Desember 2014

Disahkan oleh:

Pembimbing I



Yuyun Siti Rohmah.ST.,MT.

NIP. 13831156-1

Pembimbing II



Efa Maydhona Saputra, ST., MT.

NIP. 14871291-2