

UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	
Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	
FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Bertaku efektif	

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

**Implementasi Algoritma *Shortcut Tree Routing*
Menggunakan Jaringan Sensor Nirkabel Berbasis ZigBee (IEEE 802.15.4)**

*Implementing of Shortcut Tree Routing Algorithm
Using Wireless Sensor Network Based On ZigBee (IEEE 802.15.4)*

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir II
Program Studi SI Teknik Telekomunikasi
Fakultas Teknik Elektro
Universitas Telkom**

Disusun Oleh :

**Alvin Putra Utama
1101120185**

Bandung, 28 Februari 2017

Pembimbing I



Dr. Ir. Kendy Munadi, M.T.

NIK : 93610006

Pembimbing II



Ratna Mayasari, S.T., M.T.

NIK : 10850004