


|   |  |                 |  |
|---|--|-----------------|--|
|  | UNIVERSITAS TELKOM                                     | No. Dokumen     |  |
|   | Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257 | No. Revisi      |  |
|   | FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR                 | Berlaku Efektif |  |

LEMBAR PENGESAHAN  
PROYEK AKHIR

**RANCANG BANGUN MONITORING SISTEM GENERATOR KERETA  
API BERBASIS MIKROKONTROLER**

*(Design Monitoring System of Train Generator Based on Microcontroller)*

Telah disetujui dan disahkan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya pada Program Studi D3 Teknik Telekomunikasi

Fakultas Ilmu Terapan  
Universitas Telkom

Disusun oleh :  
Muhammad Afrizal  
6305120045

Bandung, 21 Agustus 2015  
Menyetujui,

Pembimbing I



Tri Nopiani Damayanti, ST.,MT

NIP: 14771338-1

Pembimbing II



Ari Machmuddi Kanosri, ST

NIP: 16570