 <b>Telkom</b> <small>University</small>	<b>UNIVERSITAS TELKOM</b>	<b>No. Dokumen</b>	<b>ITT-AK-FEK-PTT-FM-004/001</b>
	<b>Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257</b>	<b>No. Revisi</b>	<b>00</b>
	<b>FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN</b>	<b>Berlaku Efektif</b>	<b>02 Mei 2011</b>

## LEMBAR PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

**ANALISIS DAN IMPLEMENTASI SISTEM PENGENALAN WAJAH PADA VIDEO DI  
RUANGAN MENGGUNAKAN METODE INDEPENDENT COMPONENT ANALYSIS  
(ICA) DAN NON-NEGATIVE MATRIX FACTORIZATION WITH SPARSENESS  
CONSTRAINTS (NMFSC)**

*Analysis and Implementation of Face Recognition System Indoor on Video using Independent  
Component Analysis (ICA) and Non-negative Matrix Factorization with sparseness constraints  
(NMFsc) Method*

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir**

**Program S1 Teknik Telekomunikasi**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

**Disusun Oleh :**

**Eka Kusumawardhani**

**1101110090**

**Bandung, 20 Januari 2015**

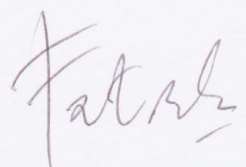
**Menyetujui,**

Pembimbing I,



Dr. Ir. Bambang Hidayat, DEA.  
NIP : 07510368-3

Pembimbing II,



Suci Aulia, ST., MT.  
NIP : 13861159-1

