


|   |   |                        |                                  |
|---|---|------------------------|----------------------------------|
| <br><b>Telkom</b><br><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 TUGAS AKHIR</b>                 | <b>Berlaku Efektif</b> | <b>02 Mei 2011</b>               |

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**DETEKSI LUAS HUTAN MANGROVE DI PANTAI BALI  
DENGAN METODE DISCRETE COSINE TRANSFORM DAN  
FUZZY LOGIC**

***DETECTION OF MANGROVE FOREST WIDTH IN BALI'S  
BEACH USING DCT AND FUZZY LOGIC METHOD***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir II

Program S1 Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh :

**DEWA GEDE EDUARD PRAMANA MORTON**

**1101114287**

Bandung, Juni 2015

Menyetujui,

**Pembimbing I**



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

**Pembimbing II**



**I Nyoman Apraz Ramatryana, S.T., M.T.**  
(NIP : 12880978-3)