	UNIVERSITAS TELKOM	No Dokumen	ITT-AK-PEK-PTT-FM-004/001
	Jl. Telekomunikasi No 1 Ters Buah Batu Bandung 40257	No Revisi	00
	FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Berlaku efektif	

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

ANALISIS DAN IMPLEMENTASI CITRA WATERMARKING DENGAN METODE  
DISCRETE WAVELET TRANSFORM (DWT) – LIFTING WAVELET TRANSFORM  
(LWT) DAN SINGULAR VALUE DECOMPOSITION (SVD)

*ANALYSIS AND IMPLEMENTATION OF IMAGE WATERMARKING USING DISCRETE  
WAVELET TRANSFORM (DWT) – LIFTING WAVELET TRANSFORM (LWT) AND  
SINGULAR VALUE DECOMPOSITION (SVD) METHODS*

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir I

Program S1 Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh :

Pradipta Bagoes Santoso

1101130010

Bandung, 21 Desember 2017

Menyetujui,


Pradipta Bagoes Santoso

Pembimbing I



Ratri Dwi Atmaja, S.T., M.T.  
(NIK. 10870048-1)

Pembimbing II



Irma Safitri, S.T., M.Sc.  
(NIK. 14790033-1)