

**ANALISIS OPTIMASI PERANCANGAN *AUDIO WATERMARKING*
BERBASIS *DISCRETE COSINE TRANSFORM (DCT)* DAN *LIFTING*
*WAVELET TRANSFORM (LWT)***

*ANALYSIS OF DESIGN AUDIO WATERMARKING OPTIMIZATION BASED
ON DISCRETE COSINE TRANSFORM (DCT) AND LIFTING WAVELET
TRANSFORM (LWT)*

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi persyaratan Tugas Akhir dalam rangka menempuh pendidikan
tingkat sarjana Teknik Telekomunikasi
Universitas Telkom



Oleh:

RIZKI RODHIA MARDHATILLAH

1101134419

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2017**