

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena atas rahmat, karunia, serta taufik dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “*ANALISIS DAN IMPLEMENTASI IMAGE WATERMARKING CITRA MEDIS MENGGUNAKAN ALGORITMA SINGULAR VALUE DECOMPOSITION (SVD) DAN DISCRETE WAVELET TRANSFORM (DWT)*” ini. Pembuatan tugas akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana pada program studi Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Dalam penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis dengan senang hati menyampaikan terima kasih kepada:

1. Ibunda Dra. Sri Hartati dan Ayahanda Ariyadi Widowinarno tercinta untuk doa, *support*, fasilitas serta semangat yang telah diberikan kepada penulis tanpa henti.
2. Ibu Ida Wahidah, selaku dosen pembimbing I tugas akhir ini. Terima kasih atas bimbingan, bantuan serta masukannya dalam penyusunan tugas akhir.
3. Bapak Hilman Fauzi TSP, selaku dosen pembimbing II tugas akhir ini. Terima kasih atas bimbingan, bantuan serta masukannya dalam penyusunan tugas akhir.
4. Ibu Hurianti Vidyaningtyas, selaku dosen wali TT-36-01.
5. Seluruh dosen Universitas Telkom, terima kasih atas ilmu yang telah diberikan kepada penulis.
6. Rekan-rekan *Computer and Communication Laboratory*.
7. Rekan – rekan TT-36-01.
8. Galih Suryo P. dan Misbakhul Munir sebagai satu tim pengerjaan tugas akhir ini.
9. Semua pihak yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semuanya. Demi perbaikan selanjutnya, bila terdapat saran dan kritik yang membangun dapat disampaikan melalui e-mail [alfirahadian@gmail.com](mailto:alfirahadian@gmail.com). Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Bandung, 22 September 2016

Alfi Rahadian

1101120020