

KATA PENGANTAR



Segala puja dan puji syukur atas kehadiran Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayah-Nya. Serta shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“Steganalisis Citra Digital Berbasis *Discrete Cosinet Transform* Menggunakan *K-Nearest Neighbor*”**. Tugas Akhir ini disusun sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan tahap sarjana Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi pada Departemen Elektro dan Komunikasi Fakultas Teknik Universitas Telkom. Steganalisis merupakan teknik penyerangan untuk steganografi dengan tujuan untuk mengetahui keberadaan pesan rahasia pada suatu media. Pada Tugas Akhir ini dilakukan simulasi dan analisis terhadap steganografi untuk mengetahui keberadaan suatu pesan rahasia. Penulis berharap Tugas Akhir ini dapat bermanfaat dalam bidang keilmuan serta riset lainnya khususnya *Signal Processing*. Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan akibat keterbatasan yang dimiliki oleh penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan baik secara langsung maupun tidak langsung melalui surel banu_sheira@yahoo.com. Dengan segala kerendahan hati, penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat dikembangkan ke arah yang lebih baik dan bermanfaat bagi pembaca dan penulis khususnya, serta bagi dunia pendidikan pada umumnya.

Bandung, 21 Desember 2016

Penulis