

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur kehadiran Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan proposal tugas akhir dengan judul **“PERANCANGAN DAN ANALISIS AUDIO WATERMARKING BERBASIS STATIONARY WAVELET TRANSFORM DENGAN METODE STATISTICAL MEAN MANIPULATION”** yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan program pendidikan Strata 1 Teknik Telekomunikasi di Universitas Telkom.

Tujuan dari tugas akhir ini adalah dapat mengimplementasikan penggunaan metode *Stationary Wavelet Transform dan Statistical Mean Manipulation* pada *watermarking* audio. Hasil dari tugas akhir ini diharapkan dapat menjadi salah satu referensi yang berguna bagi pembaca yang ingin memperdalam atau mengembangkan audio *watermarking*.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Penulis juga mengharapkan agar tugas akhir ini dapat lebih dikembangkan lagi, dan dapat bermanfaat bagi semua yang membutuhkan.

Bandung, 16 April 2018

Bhisma Adi Wibowo