

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala limpahan nikmat, rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir ini. Tugas akhir ini dengan judul “**PERANCANGAN DAN SIMULASI PEMISAHAN REFF LAGU DENGAN METODE *DISCRETE COSINE TRANSFORM (DCT)***” dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan S1 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom.

Tugas Akhir ini terkhususnya dipersembahkan untuk kedua orang tua dan seluruh keluarga yang senantiasa memberi dukungan dalam segala hal serta yang terpenting yakni doa yang selalu mengiringi dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Diharapkan penelitian ini dapat memberi kontribusi dengan menambahkan inovasi baru dalam dunia teknologi telekomunikasi khususnya dalam bidang pengolahan sinyal informasi.

Akhir kata, penulis sangat mengharapkan segala kritik dan saran dari pembaca sebagai masukan untuk perbaikan kedepannya. Adapun pembaca dapat menghubungi penulis via [briaandm@gmail.com](mailto:briaandm@gmail.com).

Bandung, 18 Desember 2017

Brian Adam