KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena hanya dengan ridha dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini. Shalawat serta salam selalu tercurah pada Nabi besar kita Muhammad SAW.

Laporan tugas akhir ini berjudul "*Rancang Bangun Software Defined Radio(SDR) Pada Frekuensi Multiband 88 MHz Sampai Dengan 800 MHz Untuk Sistem Penerima Audio Berbasis Raspberry*". Penulisan laporan tugas akhir disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai derajat S-1 Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia.

Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada :

1. Keluarga dan saudara penulis, yang selalu memberikan doa restu dan motivasi kepada penulis terutama Ibu tercinta Dinny Mulyawati .
2. Bapak Dr. Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M. Sc., selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
3. Bapak Dr. Ir. Herman S., MBA., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
4. Bapak Muhammad Aria, M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
5. Ibu Tri Rahajoeningroem, M.T selaku dosen wali jurusan teknik elektro angkatan 2012

6. Bapak Budi Herdiana, M.T selaku Dosen Pembimbing yang selalu memberikan arahan, ilmu, ide dan motivasinya kepada penulis selama pembuatan alat dan penulisan laporan tugas akhir ini.
7. Rodi Hartono, M.T yang menberikan pertolongan dan bantuan untuk menyelesaikan penulisan laporan tugas akhir ini.
8. Kang ari yang sudah banyak menbantu dan sudah banyak mendoakan.
9. Saudara Fefri Saroha yang telah menjadi teman curhat, melakukan aktifitas bersama dan membuat banyak kenangan di perkuliahan.

9 Saudara Bobby , Brian dan Daniel Nababan yang selalu bersama .

10 Serta seluruh rekan-rekan mahasiswa yang tidak bisa saya sebutkan namanya satu – persatu, HIMA, seluruh mahasiswa angkatan 2012 dan seluruh senior dan junior yang telah menjadi bagian kenangan penulis selama menjalani perkuliahan di kampus UNIKOM.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan tugas akhir ini masih banyak kekurangan, penulis juga sangat mengharapkan kritik dan saran agar dijadikan pertimbangan untuk penulisan laporan selanjutnya Semoga laporan tugas akhir ini dapat menambah ilmu dan informasi yang bermanfaat bagi para pembaca, dan semoga amal baik mereka yang telah membantu kelancaranan kerja praktek ini mandapat balasan dari Allah SWT. Amin.

Bandung, 2018

Penulis