

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahilladzi bi ni'matihi tatimmus shalihaat, rasa syukur penulis sampaikan kepada Allah SWT Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, karena berkat kemurahanNya untuk mengabulkan doa penulis maka skripsi ini dapat penulis selesaikan sesuai harapan. Skripsi yang berjudul "Pemodelan Antena Mikrostrip Berbentuk *Square Patch* Pada Frekuensi 2,375 GHz Untuk Aplikasi Layanan Teknologi Pita Lebar *WiMAX* Pada No. Blok Kanal 14 (*Standar Rec: 802.16e*) Dengan Menggunakan *Software* Aplikasi CST Studio Suite 2016" ini juga disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan Program Strata-1 di Prodi Teknik Elektro, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM).

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam skripsi ini dan jauh dari kata sempurna, baik dari pemaparan materi maupun cara penyajiannya, mengingat kurangnya referensi, pengetahuan dan pengalaman penulis. Namun penulis mengharapkan tugas akhir ini dapat memberikan ilmu yang baik khususnya bagi penulis dan umumnya bagi pembaca.

Dalam penyusunan skripsi ini tentunya banyak pihak yang membantu baik dalam hal materil maupun moril, jadi skripsi ini bukanlah sebuah karya individual yang dapat terlaksana tanpa bantuan banyak pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin memberikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu. Dengan segala hormat penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua beserta keluarga yang banyak memberikan dukungan, doa, kasih sayang, materil dan motivasi kepada penulis.
2. Bapak Dr. Ir. Eddy Soeryanto Soegoto selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Dr. Ir. Herman S. Soegoto, MBA selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer.
4. Bapak Dr. Yusrila Yeka Kerlooza S.Si., M.T., selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Komputer Indonesia.
5. Ibu Tri Rahajoeningroem, M.T., selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Elektro, Universitas Komputer Indonesia.
6. Bapak Bobi Kurniawan, S.T., M.Kom., selaku Pembimbing Tugas Akhir Penulis serta selaku Dosen Wali Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Angkatan 2014.
7. Rekan-rekan Angkatan 2014 khususnya yang selalu berkumpul di kostan Effran sebagai teman berbagi, mengisi waktu dan berjuang bersama dari awal kuliah hingga saat ini.

Semoga Allah Subhanahu wa Ta'ala membalas semua kebaikan, penyusunan laporan Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan, semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Aamiin.

Bandung, 31 Januari 2019

Penulis