KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa atas bimbingan dan rahmat yang diberikan-Nya, maka penulis dapat menyelesaikan skripsi Tugas Akhir ini dengan judul **"RANCANG BANGUN PEMANCAR FM *PORTABLE*".**

Skripsi ini disusun berdasarkan atas penelitian yang telah dilakukan selama dua (2) semester. Skripsi ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam penyelesaian studi pada Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Jurusan Teknik Elektro, Program S1 Universitas Komputer Indonesia.

Dalam proses penyelesaian skripsi ini, tidak sedikit hambatan dan rintangan yang dialami penulis karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki, oleh karena itu penulis senantiasa mengharapkan saran/kritik yang sifatnya membangun, memperbaiki kekurangan sehingga berguna untuk meningkatkan mutu dan kualitas laporan untuk masa yang akan datang. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi diri penulis khususnya dan umumnya bagi seluruh mahasiswa UNIKOM, perusahaan dan pihak-pihak yang berkepentingan.

Dalam skripsi ini penulisa mendapatkan bantuan dari berbagai pihak. Maka atas dasar tersebut penulis ingin mengucapkan terima kasih, terutama kepada kedua Orang Tua dan Keluarga besar yang telah memberikan dukungan moril dan materil serta do'a yang tulus dan iklas sehingga terselesaikannya penyusunan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan banyak terima kasih kepada.

1. Bapak Dr. Ir. Eddy Soeryanto Soegoto sebagai Rektor Univesitas Komputer Indonesia (UNIKOM)
2. Bapak Prof. Dr. H. Denny Kurniadie, Ir., M.Sc sebagai Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer UNIKOM
3. Bapak Muhammad Aria, MT. sebagai Ketua Program Studi Teknik Elektro UNIKOM
4. Ibu Tri Rahajoeningroem, MT. selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing dan membantu dalam pelaksanaan tugas akhir ini sekaligus sebagai Koordinator Tugas Akhir Teknik Elektro UNIKOM
5. Bapak Jana Utama, ST. selaku Dosen Wali 08TE-1 Teknik Elektro
6. Bapak Bobi Kurniawan, M.Kom. selaku Dosen Teknik Elektro UNIKOM
7. Bapak Rodi Hartono, ST. selaku Dosen Teknik Elektro UNIKOM
8. Bapak Joko Prayitno, ST. selaku Dosen Teknik Elektro UNIKOM
9. Bapak Budi Herdiana, ST. selaku Dosen Teknik Elektro UNIKOM
10. Seluruh staf administrasi Jurusan Teknik Elektro UNIKOM
11. Kedua Orang Tua tercinta: Basilio Da Costa Martins & Filomena De Araujo yang telah memberikan segala dukungan dan cinta kasih
12. Kedua Saudari penulis: Rosalia De Araujo Martins & Elisabeth C. De Araujo Martins yang senantiasa memberikan dukungan materiil dan moril
13. Keluarga Besar penulis: Mateus Minano & Luciana Amaral, Fernando & Maria, Beatriz & Feliciano, Emilia & Anak-anaknya, Alda & Joao, Miguel Martins serta Ibu Tiri penulis Esmenia atas segala dukungan mereka yang sangat besar selama proses perkuliahan penulis

14. Kakek penulis Eduardo De Araujo yang memotivasi hidup penulis
15. Adik-adik penulis : Macu, Edu, Claudia, Cristiano, BetLin, Mena dan Bily yang selalu membuat penulis bersemangat
16. Seluruh sahabat baik penulis dalam organisasi IMPETIL-Bandung
17. Semua teman baik penulis yang selalu menemani dalam suka maupun duka diantaranya : Bander, Pepi, Agus, Dani, Mundo, IQun Usman dan Aiku
18. Rekan dan sahabat penulis di jurusan Teknik Elektro UNIKOM

Demikianlah skripsi ini disusun. Penulis menyadari bahwa manusia tidak luput dari kesalahan, maka penulis mohon maaf apabila dalam penyusunan skripsi tugas akhir ini terdapat hal-hal yang kurang baik. Akhir kata semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua orang yang membacanya.

Bandung, Agustus 2013

Penulis