KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT., Pencipta dan Pemelihara alam semesta, shalawat serta salam semoga terlimpah bagi Muhammad SAW., keluarga dan para pengikutnya yang setia hingga akhir masa.

Atas rahmat Allah SWT., akhirnya Penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini, meskipun proses belajar sesungguhnya tak akan pernah berhenti. Tugas Akhir ini sesungguhnya bukanlah sebuah kerja individual dan akan sulit terlaksana tanpa bantuan banyak pihak yang tak mungkin Penulis sebutkan satu persatu, namun dengan segala kerendahan hati.

Skripsi dengan judul "**Rancang Bangun Muatan Roket Berbasis *Smartphone* dan Penambahan Algoritma Permintaan Data Ulang Jika Terjadi *Packet Loss***" disusun guna memenuhi syarat kelulusan dalam memperoleh gelar Sarjana (S1) pada Program Studi Teknik Komputer, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer , Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung. Selama penyusunan skripsi ini, tidak sedikit bimbingan dan bantuan dari semua pihak, maka penulis ucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan dorongan dan semangat baik berupa material maupun spiritual, diantaranya :

1. Dr. Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc. selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
2. Prof. Dr. H. Denny Kurniadie, Ir., M.Sc selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer.
3. Dr. Wendi Zarman MT., selaku Ketua Program Studi Teknik Komputer.
4. Muhammad Aria MT.., selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan arahan dan masukan-masukan berharga kepada penulis.
5. Sri Supatmi, M.T., selaku dosen wali saya yang telah membimbing selama proses studi dari awal hingga akhir kelulusan.
6. Seluruh dosen pengajar program studi Teknik Komputer yang telah mengajarkan banyak ilmu kepada penulis mudah-mudahan ilmu yang diberikan bermanfaat dan menjadi amal kebaikan.

7. Ibunda N. Sinaga dan Ayahanda tercinta T. Sidabutar yang tanpa batas memberikan kasih sayang serta doa kepada penulis. “Ya Allah, ampunilah dosaku dan dosa kedua orang tuaku, dan cintai mereka, sebagaimana mereka telah mendidikku sewaktu aku masih kecil”.
8. Untuk semua saudaraku, kakak-adikku Tresia I. Sidabutar, Anna Duita Sidabutar, Shanti O. Sidabutar, dan seluruh keluarga besar di Sidabutar Sinaga terimakasih atas do’a dan dukungannya selama penulis menuntut ilmu pada jenjang peruguran tinggi.
9. Sahabat seperjuangan Saung Budaya angkatan 4 yang telah mengajarkan kekeluargaan dari awal studi khususnya Anita Ugun, Gilang C. Maulana, Rhendy Febrian, Teguh Kusuma, Jonny Martius, Bella Fitriani, dan Siti Maesyaroh.
10. Rekan-rekan seperjuangan di Divisi Roket dan Unmanned System yang telah mendukung dan memberi masukkan kepada penuis Lutfi Abdussalam Al-faiz, Wildan Wiguna, Yogi Adi Nugraha, Mustopa Nur Hayat, Reza Aulia, Febri Rukayat, Sugimiyanto, Rikardo Pandiangan, Leonardus Sitohang dan rekan-rekan lain yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
11. Semua teman kelas TK-4 angkatan 2010 seperjuangan yang sama-sama berjuang menempuh studi dari awal sampa saat ini yang saling mendo’akan, memotivasi dan memberi masukan serta dukungan pada penulis.

Akhirnya, penulis berharap semoga penelitian ini menjadi sumbangsih yang bermanfaat bagi dunia sains dan teknologi di Indonesia, khususnya disiplin keilmuan yang Penulis dalami.

Bandung, Februari 2016

Penulis