KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan perancangan alat dan penyusunan laporan tugas akhir dengan judul "Implementasi Kendali Fuzzy Untuk Kestabilan Ketinggian Quadcopter". Dan juga tidak lupa shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada junjungan kita, Nabi Muhammad SAW beserta umat yang mengikuti ajarannya hingga akhir zaman. Penulisan laporan tugas akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk mencapai S-1 Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini jauh dari kata sempurna, dikarenakan keterbatasan penulis, baik dalam penyajian materi, sistematika penulisan, sumber referensi, pengetahuan serta pengalaman penulis. Penulis mengharapkan tugas akhir ini dapat memberikan ilmu yang baik khusus bagi penulis dan umumnya pada pembaca.

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Orang tua dan keluarga yang senantiasa memberikan semangat dan doa restu;
2. Dr. Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M. Sc., selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia, Bandung;
3. Prof. Dr. H. Denny Kurniadie, Ir., M. Sc., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung;

4. Muhammad Aria, M.T. sebagai Ketua Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung;
5. Tri Rahajoeningroem, M.T. sebagai Koordinator Tugas akhir Program Studi Teknik Elektro, Universitas Komputer Indonesia, Bandung;
6. Rodi Hartono, 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. Keluarga penulis, yang selalu memberikan do'a dan motivasi mereka kepada penulis;
8. Rekan mahasiswa Redi Fitdriansyah, Asep Kuat Jaenudin, Deden Riki, Yudi Yusana, Iqbal Fajar, dan Riesky Faisal selaku teman-teman penulis yang selama ini seringkali berbagi pengalaman mereka, memberikan ide, ilmu dan motivasi mereka;
9. Rekan Johan Purba, Rizal Anugrah, Wildan Qodaris, Fadlan, dan seluruh rekan perkumpulan BC yang memberikan motivasi dan pengalaman mereka yang telah membantu dalam tugas akhir ini
10. Berbagai pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Bandung,10 Maret 2016

Penulis