KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmaannirrohiim

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Dengan mengucap Alhamdulillah, puji serta syukur kehadirat Allah SWT karena rahmat dan hidayah – Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini sesuai waktu yang diharapkan. Tugas Akhir ini diajukan untuk sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar sarjana pada Jurusan Teknik Komputer, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Judul yang penulis pilih dalam Tugas Akhir ini adalah **"Sistem Komputasi Model Gerak Lurus dengan Pesawat *Atwood* Berbasis Mikrokontroler"**.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, mengingat keterbatasan pengetahuan, ilmu, dan pengalaman serta referensi yang penulis miliki. Oleh karena itu, penulis selalu terbuka untuk menerima kritik dan saran yang sifatnya membangun, sehingga dapat menyempurnakan isi dari Tugas Akhir ini.

Penyusunan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu, bapak, dan adik tercinta yang selalu mendoakan, berjuang dengan sabar dan selalu kuat. Semoga allah SWT memberikan kemuliaan kepada kedua orang tua di dunia dan di akhirat, amin.
2. Bapak Ir. Eddy Soeryanto Soegoto, selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Dr. Wendi Zarman, M.Si, selaku Ketua Jurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia.
4. Bapak John Adler, S.Si, M.Si, selaku Pembimbing I yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan, dan saran kepada penulis.
5. Bapak Agus Mulyana, M.T, selaku Pembimbing II yang telah memberikan motivasi, referensi, dan bimbingan kepada penulis.
6. Bapak Ir. Syahrul, M.T, selaku Dosen wali penulis, yang senantiasa membimbing dalam perkuliahan.

7. Bapak dan Ibu Dosen di Jurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia, yang telah banyak memberikan ilmu, wawasan, motivasi, dan bimbingan baik secara akademik dan non akademik.
8. Bapak dan Ibu Dosen di Laboratorium Fisika yang selalu memberikan arahan, motivasi, dan dukungannya.
9. Elvira Yolanda, yang selalu memberikan semangat, perhatian, serta dukungannya terhadap penulis.
10. Seluruh asisten di Laboratorium Fisika terutama Fahmi Aziz yang selalu memberikan bantuan dan dukungannya kepada penulis.
11. Teman-teman seperjuangan di Jurusan Teknik Komputer angkatan 2008 terutama kelas 08 TK-1, terima kasih atas kebersamaannya, semoga kita tetap bisa menjaga silaturahmi dan tetap menjadi keluarga.
12. Teman-teman asisten baik di Laboratorium Fisika, Elektronika, Hardware, Sisdig, Mikro, Komdat, dan Kendali terima kasih atas segala bantuannya.
13. Semua orang yang telah membantu penulis dalam mengerjakan Tugas Akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Akhir kata, semoga Allah SWT membalas budi baik semua pihak yang telah membantu penulis, dan semoga kita selalu diberi semangat dan kekuatan untuk dapat menuntut ilmu yang bermanfaat. Amiin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Bandung, 6 Februari 2013

Penulis