KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah, sehingga penulis dapat menyelesaikan dengan baik karya tulis yang berbentuk Tugas Akhir ini dengan judul "**PERANCANGAN ROBOT OKTAPOD DENGAN DUA DERAJAT KEBEBASAN ASIMETRI"**.

Penulisan Tugas Akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam menempuh pendidikan program Strata Satu (S1), Jurusan Teknik Komputer, program studi Ilmu Komputer Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.

Terselesaikannya Tugas Akhir ini tentunya tidak lepas dari do'a, uluran tangan serta saran-saran dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan kepada :

1. Kedua orangtua yang tidak ada batasnya atas segala kasih sayang, doa, kesabaran serta pengorbanannya kepada penulis semoga Allah SWT selalu memberikan kesehatan dan kebaikan kebada mereka di dunia dan akhirat. Amin.
2. Bapak Dr. Ir. Eddy Soeryanto Soegoto selaku Rektor Universitas Indonesia
3. Bapak Prof. Dr. H. Denny Kurniadie, Ir, M.Sc selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer.
4. Bapak Dr. Wendi Zarman, M.Si. selaku Ketua Jurusan Teknik Komputer.
5. Bapak Dr. Yusrila Y. Kerlooza, M.T. selaku Ketua Divisi Robotika yang selalu memberi masukan dan arahan selama melakukan penelitian di lab robotika.
6. Bapak Taufiq Nuzwir Nizar, M.Kom. selaku pembimbing pada pelaksanaan Tugas Akhir ini yang selalu memberi saran dan motivasi kepada penulis.
7. Bapak Rodi Hartono, S.T yang telah banyak memberikan banyak wawasan, saran, motivasi dan koreksi yang membangun selama pembelajaran robotika di Laboratorium Divisi Robotika Unikom hingga pelaksanaan tugas akhir.

8. Teman – teman Divisi Robotika Unikom dan anak – anak TEKKOM khususnya 09TK-02, penulis mengucapkan terima kasih atas bantuan dan dukungannya bagi penulis.
9. Seluruh rekan-rekan dan orang-orang di lingkungan Universitas Komputer Indonesia yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yang mungkin penulis tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih banyak sekali kekurangan dan jauh dari kesempurnaan mengingat berbagai keterbatasan serta kurangnya referensi yang dimiliki oleh penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun dari para pembaca. Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, khususnya bagi penulis dan para pembaca pada umumnya.

Bandung, Agustus 2013

Penulis