KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang tanpa henti-hentinya senantiasa memberikan rahmat dan karuniaNya kepada kita semua. Tidak lupa Shalawat serta salam penulis sampaikan kepada **Nabi Muhammad SAW** yang telah membawa cahaya penerang bagi seluruh alam.

Tugas akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh sidang program studi Strata Satu (S-1) pada jurusan Teknik Informatika, Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung. Dalam tugas akhir ini penulis mengambil judul "**PENCARIAN HASIL INTEGRAL MULTIDIMENSI DENGAN MENGGUNAKAN METODE MONTE CARLO**".

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan laporan tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, karena keterbatasan ilmu yang dikuasai penulis. Namun demikian penulis berharap semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi pembaca semua.

Dalam penyelesaian tugas akhir ini banyak sekali kesulitan yang dihadapi oleh penulis, namun berkat dorongan, bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak maka tugas akhir ini akhirnya dapat diselesaikan. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan banyak-banyak terima kasih kepada :

1. Ayahanda, ibunda yang tercinta yang senantiasa selalu mendoakan penulis dan memberikan dorongan baik moril maupun materil.
2. Kakak-kakakku tersayang, yang telah memberikan dorongan baik moril maupun materil.

3. Ibu Khusnul Novianingsih S.Si, M.T, Selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan dorongan dan bimbingan sampai terselesaikannya laporan skripsi ini.
4. Bapak Irawan Afrianto S.T selaku dosen wali, yang telah memberikan bantuan dan dorongan dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Bapak Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
6. Bapak Prof.Dr.Ir.H.Ukun Sastraprawira, M.Sc, Selaku Dekan Fakultas Teknik
7. Ibu Mira Kania Sabariah S.T, M.T selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
8. Seluruh staf dosen Jurusan Teknik Informatika, terima kasih atas ilmu yang telah diberikan.
9. Erlangga, Andi, Agni, Ibrahim, Deden dan M. Sholeh Effendy terima kasih atas semua bantuan dan dorongannya.
10. Teman- teman IF-5 angkatan 2004, terima kasih atas dorongan semangatnya.
11. Kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah memberikan andil dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga apa yang telah kita lakukan bukan merupakan satu kesia-siaan, namun dapat memberikan manfaat dan meninggalkan sesuatu yang senantiasa selalu dikenang sebagai kebajikan.

Bandung, Januari 2009

Penulis