KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT, atas keagungan, rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulisan tugas akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Strata I di Jurusan Teknik Komputer Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Penyusunan Tugas Akhir ini tentunya tidak dapat berjalan dengan lancar dan baik tanpa adanya pihak-pihak yang telah membantu penulis untuk menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu penyusun mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kedua orang tua yang selalu memberikan nasehat dan dukungan serta selalu mendo'akan putranya.
2. Bapak Wendy Zarman, M.Si, selaku Ketua Jurusan Teknik Komputer dan wali kelas 03 TK02.
3. Ibu Sri Nurhayati, M.Si, selaku dosen pembimbing I yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Hidayat, S.Kom selaku dosen pembimbing II dan pembimbing PKM (Program Kreativitas Mahasiswa) yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Khususnya dalam proses pembuatan tugas akhir di Lab. Sisdig.
5. Seluruh Staf dan pengajar Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia. Terima kasih atas ilmu yang telah diberikan mudah-mudahan bermanfaat.
6. Kakak dan adikku (Dedy-Opik) yang telah banyak mendoakan penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Irfan Dwiguna Sumitra yang telah banyak membantu dalam pembuatan alat.
8. Teman-teman asisten Lab Mikroprosesor (Irfan, Sri, Bernard).
9. Teman-teman asisten Lab Sisdig (Gani, Lea, Wina, Vidly).
10. Teman-teman 03TK2, dan juga bagi tekan-rekan lain yang tidak mungkin disebutkan satu persatu. Terima kasih semuanya.
11. Semua pihak yang tidak dapat Penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih banyak kekurangannya, Meskipun demikian penulis berharap semoga apa yang telah dikerjakan berguna dan bermanfaat bagi berbagai pihak.

Semoga Allah SWT memberi berkah atas semua ilmu yang kita dapatkan, Amien.

Bandung, Juli 2008

Penulis