KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kepada Yesus Kristus atas berkat dan kasih-Nya, sehingga skripsi yang berjudul "**Aplikasi Kompresi Data Berbasis Algoritma *PPM* (*Prediction by Partial Matching*) Pada Jaringan LAN**" dapat selesai tepat pada waktunya. Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai salah satu persyaratan akademik Mata Kuliah Tugas Akhir jenjang Strata I Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer di Universitas Komputer Indonesia.

Skripsi ini dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan pada program Strata 1 Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Program Studi Teknik Informatika di Universitas Komputer Indonesia.

Bantuan serta dukungan yang penulis terima dari berbagai pihak telah meringankan dan memudahkan penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Oleh karena itu pada kesempatan inilah dengan segenap rasa tulus penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Bapak dan Mama tercinta yang telah memberikan *support*, kasih sayang, perhatian serta do'a yang begitu besar sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini sekaligus meyelesaikan pendidikan Program Sarjana.

2. Ibu Mira Kania Sabariah, S.T.,M.T. sebagai Ketua Jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Budhi Irawan, S.Si, M.T. sebagai pembimbing yang telah meluangkan waktu serta bantuan kepada penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.
4. Bapak Andri Heryandi, S.T sebagai penguji 1 yang telah memberikan arahan dan masukan dalam penyusunan tugas akhir ini.
5. Bapak Irawan Afrianto, S.T sebagai penguji 3 yang telah memberikan arahan dan masukan dalam penyusunan tugas akhir ini.
6. Ibu Tati Hariharyati M., S.T., M.T. sebagai dosen wali kelas IF-5 2003, yang telah memberikan motivasi agar dapat menyelesaikan studi secepatnya.
7. Pemina Lely Simangunsong, SPd dan adik-adik saya Yulista Novalia, Melisa yang selalu memberikan nasehat, motivasi dan doa kasih sayang.
8. Bang Arief, yang telah mengajarkan penulis tentang komputer selama ini.
9. Djanda, Bung Reynaldi, Dedi deBiru, Iqbal Gatusso, Coco, Paul, Sugeng, Budi anduk, dan seluruh warga IF 5 yang telah banyak membantu dalam penyusunan tugas akhir ini.

Akhirnya penulis berharap semoga hasil tugas akhir ini bermanfaat bagi kita semua, khususnya bagi yang membacanya.Amin.

Bandung, Februari 2009

Penulis