KATA PENGANTAR

Salam Damai,

Dengan penuh kerendahan hati, penulis panjatkan puji syukur kehadirat Tuhan kita Yesus Kristus atas segala berkat dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas penyusunan skripsi yang berjudul: **"Pembangunan Aplikasi Kompresi Data Pada Saat Pemgiriman Data Terjadi Menggunakan Algoritma GZIP Pada Jaringan LAN (*Local Area Network*)".**

Adapun maksud dan tujuan dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi dan melengkapi salah satu syarat dalam menempuh ujian Sarjana Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Program Studi Teknik Informatika di Universitas Komputer Indonesia.

Bersama ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan, dukungan serta motivasi selama proses penyusunan skripsi hingga dapat terselesaikan.

Dengan segala kerendahan hati dan rasa hormat penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada Ayah dan Ibu tercinta atas doa, kasih sayang, pengorbanan yang tulus juga penulis ucapkan terima kasih untuk semua air mata yang telah ayah dan ibu keluarkan untuk penulis.

Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada keluargaku tercinta Kakak, Abang dan Adeku tercinta atas doa, dorongan, semangat, pengorbanan, motivasi dan perhatian dalam hidup penulis.

Rasa terima kasih yang terdalam ini penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Rasim, M.T., selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu dan pikiran serta memberikan bimbingan, pengarahan, dorongan, dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Irawan Afrianto, S.T., M.T., selaku Dosen Penguji I pada sidang skripsi ini.
3. Bapak Iskandar Ikbal, S.T., selaku Dosen Penguji III pada sidang skripsi ini
4. Ibu Mira Kania Sabariah, S.T., M.T., sebagai Ketua Jurusan Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
5. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia yang telah memberikan bekal pendidikan dan ilmu pengetahuan yang sangat berharga selama penulis menempuh kuliah di Universitas Komputer Indonesia.
6. Seluruh Staf Administrasi, Perpustakaan, dan karyawan-karyawan Universitas Komputer Indonesia.
7. Gerry R. A. (terima kasih atas bantuannya selama penyusunan skripsi ini. BTW kapan nikah pak...?), Fazlur Akbar (semoga semester depan bisa lulus pak, SEMANGAT !!!), Henky Jaya Dinata (semoga cepat sembuh penyakit pe*o*nya pak...), Gunnawan (cepat tobat pak, kiamat sudah dekat...!!), Muhyidin (bersihin tu kamar, uda kaya tempat sampah), Wahyu Suhendra (kapan cewenya dikenalin ke kita^2 pak???), Deni Anggara (jangan pernah berhenti berkarya pak), @all (jangan main Dota mulu oi....). Dan semua kawan-kawan kelas IF-7'06.

8. Anggota Persekutuan Naposo HKBP Bandung Barat.
9. Dan yang terakhir terima kasih kepada si Mocin (Honda Supra X 125DD, Nomor Polisi: D 5969 FH, warna Hitam Abu-Abu Tahun 2007). Terima kasih telah menemani hidupku selama melanglangbuana dibumi ini, termasuk mencari cinta sejatiku (hehehe…..).

Terima kasih atas semua bantuan dan kemudahan yang telah diberikan kepada penulis. Tuhan Memberkati Kita Semua. Haleluya… Amin.

Syalom…

Bandung, 15 Juli 2010

Penulis,

Charles Januari Napitupulu