# KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji dan syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk kelulusan program strata 1 pada Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia. Untuk itu penulis menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada pihak-pihak yang telah banyak membantu dalam penyelesaian skripsi ini, yaitu :

1. Bapak, Ibu, Kakak dan seluruh keluarga, terima kasih atas doa, dukungan dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan ini.
2. Cheni Rahmawati A.Md, terima kasih telah menjadi istri yang selalu mendampingi dan memberi semangat selama penyelesaian skripsi ini.
3. Ibu Mira Kania Sabariah, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing skripsi, terima kasih atas segala saran, bimbingan dan nasehat Ibu sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan sebaik-baiknya.
4. Ibu Tati Harihayati M., S.T., M.T., selaku dosen reviewer, terima kasih atas segala masukan dan koreksi Ibu.
5. Bapak Eko Budi Setiawan, S. Kom., selaku dosen penguji, terima kasih atas koreksi dan saran Bapak.
6. Bapak Andri Heryandi, S.T., M.T., selaku dosen wali, terima kasih atas segala masukan dan saran Bapak.
7. Bapak Hendra Moelyana, S.T., selaku pembimbing lapangan, terima kasih atas segala masukan dan saran Bapak.
8. Dosen-dosen IF UNIKOM, terima kasih atas bimbingan Bapak/Ibu selama mengikuti perkuliahan.

9. Teman-teman IF-6 2006, terima kasih atas kebersamaan selama pendidikan di IF UNIKOM.

10. Rekan-rekan di PT Ihsan Solusi Informatika, terima kasih atas segala dukungan dan semangatnya.

11. Pihak-pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, terima kasih atas segala bentuk dukungan dan bantuan selama menyelesaikan skripsi ini.

Semoga segala bantuan dan dukungan mendapatkan balasan yang berlimpah dari Tuhan Yang Maha Esa. Amin.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan, oleh karena itu segala kritik dan saran yang membangun akan menjadi penyempurna bagi skripsi ini. Semoga hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi bagi pihak-pihak yang terkait.

Bandung, Juli 2012

Penulis