

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan anugerahnya sehingga Tugas Akhir dengan judul, **“ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM PEMANTAUAN KEAMANAN RUMAH DENGAN MENGGUNAKAN IP CAMERA”**, dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Adapun tujuan penulisan laporan ini adalah sebagai Prasyarat kurikulum Strata-1 (S1) pada Jurusan Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Esa Unggul.

Dalam penyusunan laporan ini penulis telah banyak memperoleh bantuan, dukungan, bimbingan, petunjuk, saran, nasihat, doa dan kesempatan yang diberikan dari berbagai pihak secara langsung maupun tidak langsung sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini dengan baik.

Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada :

- 1) Allah S.W.T yang telah memberikan perlindungan, kesehatan serta berkahNya yang melimpah kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
- 2) Orang tua, adik dan kakakku tercinta yang selalu memberikan doa, cinta dan dukungan baik moral maupun material kepada penulis.
- 3) Sahabat-sahabatku tersayang, all DPMU UIEU 2006/2007, Tim IT 2006, serta orang yang kusayang yang selalu memberikan dukungan setiap penulis mengalami kesulitan dalam menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.
- 4) Bapak Ari Pambudi, S.kom, M.Kom, selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer
- 5) Bapak Ir.I Joko Dewanto, MM, selaku Ketua Jurusan Sistem Informasi.

- 6) Ibu Riya Widayanti, S.Kom, MMSI, selaku Pembantu Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
- 7) Bapak Ir.Kundang Karsono, M.MSI, selaku Dosen Pembimbing I yang baik hati dan bersedia membimbing penulis dengan sabar selama proses penulisan Tugas Akhir ini.
- 8) Bapak Ir. Budi Tjahjono M.Kom, selaku Dosen Pembimbing II yang sama baik hati dan sabarnya membimbing penulis selama ini.
- 9) Seluruh Dosen di Fakultas Ilmu Komputer, yang telah mengajar dan mendidik penulis selama mengikuti kuliah di Universitas Esa Unggul.
- 10) Seluruh Staff Fakultas Ilmu komputer yang telah membantu dan memberikan masukan materi penulisan kepada penulis.
- 11) Seluruh KBM (Keluarga Besar Mahasiswa ) Fasilkom, yang terus berusaha menerapkan teknologi informasi di Indonesia tercinta.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini belum sepenuhnya sempurna, sehingga penulis mohon maaf atas kekurangan yang ada. Karena itu, penulis mengharapkan adanya saran dan kritik yang membangun guna penyempurnaan penulisan Tugas Akhir ini. Akhir kata penulis berharap agar Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi siapa saja yang membutuhkan.

Jakarta, 12 Maret 2011

Penulis