

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah yang Mahapengasih lagi Mahapenyayang. Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat-Nya bagi penulis yang dengannya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Tugas akhir berjudul “Aplikasi Berbasis Agent untuk Deteksi Perangkat Keras Melalui Jaringan Lokal” ini dibuat sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Sarjana Jurusan Teknik Informatika Sekolah Tinggi Teknologi Telkom.

Begitu banyak hambatan dan rintangan yang mengiringi penulis dalam mengerjakan tugas akhir ini dari luar maupun dari dalam diri penulis sendiri. Begitu banyak pula limpahan rahmat-Nya dicurahkan melalui bantuan, dorongan, dan doa yang menyertai penulis hingga akhirnya dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Tak terasa begitu banyak pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah membantu penulis selama mengerjakan tugas akhir ini. Rasa syukur penulis ucapkan kepada Sang Mahapengasih dan semoga kerendahan hati mengiringi ucapan terima kasih yang penulis sampaikan kepada:

1. Ayah dan Bunda yang tak hentinya berdoa dan bekerja keras membesarkan ananda yang kadang bertindak di luar batas. Maafkanlah ananda yang banyak berlaku durhaka (Oh, yes mother. I'll learn to drive the car). Semoga kelulusan ananda menjadi berkah bagi Ayah dan Bunda.
2. Bapak Fazmah Arif Yulianto ST. MT. selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia memberikan bimbingan dan bantuan bahkan ketika waktu bimbingan telah lewat.
3. Bapak Dana S. Kusumo ST. selaku Dosen Pembimbing II yang selalu menerima penulis dengan senyum meskipun penulis kadang kurang serius mengerjakan tugas akhir ini. Semoga senyum Bapak menjadi rahmat bagi sekelilingnya.
4. Semua dosen STT Telkom yang telah bersedia membagi ilmunya

sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Semoga ilmu yang diajarkan menjadi ilmu yang bermanfaat dunia akhirat.

5. Teman-teman setia penunggu Common Lab: Japir, Dadang, 4tjoen, Toeqcha, Luthfi yang telah memberikan warna hidup yang beragam dalam lembaran hidup penulis juga semua AsLab berbagai generasi: Ibnu, Shinta, Deri Senyum Dong, Helmi, Oky, Laily, Edi, Ochhaj, Basuki, Adyana, Epi atau Evi?, Yoga, dan Ummy: Terima kasih banyak untuk izin tinggalnya ☺.
6. Dia yang telah menorehkan tinta kenangan yang sulit dilupakan dalam halaman-halaman indah hidup penulis. Semoga kau bahagia bersama sang kekasih.
7. *Bakemono* yang selalu memberikan inspirasi untuk menjaga kesehatan perut dan dengan segala keunikan dalam dirinya yang menghibur.
8. Rekan-rekan asisten praktikum Sistem Operasi dan Teknik Informatika III yang telah bersama-sama menimba pengalaman sebagai asisten praktikum. Semoga ilmu yang kita berikan dan kita raih menjadi bekal yang baik di kehidupan kelak.
9. Rekan-rekan P2Pro yang telah berbagi pengalaman mengajar yang sulit dilupakan. Terima kasih buat rekan-rekan yang selalu mengingatkan penulis untuk segera lulus. Special thanks buat Mba Een, Vina, Pony, dan rekan-rekan CNM lainnya.

Bandung, 23 Februari 2006

Penulis