

Lembar Persembahan

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT. yang senantiasa selalu memberi pertolongan penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Penulis juga ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir serta buku Skripsi ini. Baik yang mendukung secara langsung maupun tidak langsung, materil maupun moril, dan terima kasih itu penulis ucapkan kepada:

1. Allah SWT yang memberi kesehatan, keselamatan, dan bantuan kepada saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Keluarga saya tercinta: Mama, Papa, Nenek, Bang Amri, dan Bang Iki.
3. Bapak Agung Toto Wibowo, ST., MT. sebagai pembimbing 1 dan dosen wali yang selalu memberikan saran dan kritik yang membangun, terima kasih banyak atas semua ilmu dan pembelajaran yang telah bapak berikan.
4. Ibu Rita Rismala, ST., MT. sebagai pembimbing 2 yang senantiasa memberikan masukan-masukan yang sangat berguna hingga terselesainya Tugas Akhir ini. Terimakasih banyak atas semua ilmu dan pembelajarannya.
5. Teman-teman aslab dan asprak di IFLAB: Arievtha Al Kindy, Muhammad Habibi, Andri Fasbir, Faris Priadi, Oku Dewi Noviyantika Putri, dan teman-teman asprak yang mendukung saya selama di lab.
6. Teman-teman di kontrakan: Muhammad Zafif Muttaqy, Awis Syarif Hidayat, Rofied Maindra, Fadhilah Azis Saputra, dan Dio Vandi Nugraha.
7. Teman-teman di kelas IF 33-03.
8. Teman-teman di IT Telkom yang turut membantu doa untuk terselesaikannya Tugas Akhir ini.
9. Teman-teman di rumah.

Bandung, 26 Juni 2013

Rio Akbar