Lembar Persembahan

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, yang atas nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis selalu mendapat kemudahan dalam menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik. Shalawat dan salam juga penulis panjatkan bagi Nabi Muhammad SAW yang selalu menjadi panutan serta tauladan dalam bersikap dan bekerja sehari-hari. Disini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada banyak pihak yang telah membantu dan mendukung hingga selesainya Tugas Akhir ini. Dengan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT, atas segala hidayah-Nya, nikmat-Nya, serta pertolongan-Nya selama ini sehingga penulis bisa sampai di sini saat ini.
2. Nabi Muhammad SAW, yang keteladanannya selalu menjadi motivasi dalam berkarya.
3. Ibunda dan Ayahanda tercinta, atas doanya, dorongan, dan nasihatnya setiap saat. Hilmi dan Hanna, terimakasih atas doa dan dukungannya
4. Bapak Agung Toto Wibowo, ST., MT. Sebagai pembimbing I, dan juga dosen di kelas. Terima kasih atas segala bimbingan serta ilmunya selama ini.
5. Ibu Rita Rismala, ST., MT. Sebagai pembimbing II, yang selalu sedia membantu dan mengarahkan penulis dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
6. Bapak Mahmud Dwi Sulistiyo ST., MT. Sebagai dosen wali, terima kasih atas segala masukan dan bimbingannya selama melaksanakan kuliah.
7. Teman-teman grup CF, Byan, Wahyu, Rudy, Aulia, Lisna, dan Gino, atas sharing ilmunya selama pengerjaan.
8. Teman-teman IF-35-07, terimakasih atas dukungannya, semoga sukses selalu, dimanapun dan kemanapun kalian.

Serta seluruh pihak lain yang telah mendukung, membantu dan memotivasi penulis yang tak dapat dituliskan satu persatu. Semoga karya ini dapat menjadi ilmu yang bermanfaat bagi penulis dan juga siapapun yang membacanya.