UCAPAN TERIMAKASIH

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga penulis bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan tepat waktu. Penulis menyadari selama belajar di Universitas Telkom banyak sekali bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung dari banyak pihak, sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan sarjana di Universitas Telkom. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Allah SWT, sebagai penuntun dan pemberi rahmat atas semua mahluk hidup.
2. Keluarga penulis yang selalu mendukung dan memberikan doa dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.
3. Dosen pembimbing, Bapak Surya Michrandi Nasution, S.T., M.T. dan Ibu Dr. Marisa W. Paryasto, S.T., M.T. yang dengan sabar membimbing penulis untuk menyelesaikan laporan dan penyempurnaan sistem yang dibuat dalam Tugas Akhir ini.
4. Teman-teman Sistem Komputer.
5. Dan semua pihak terkait yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.