

## UCAPAN TERIMAKASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan berkat dan nikmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini, banyak sekali masukan, arahan, dukungan serta nasihat yang penulis terima dari berbagai pihak. Dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini banyak pihak yang telah membantu, oleh karena itu tidak lupa penulis mengucapkan terima kasih banyak yang sebesar besarnya kepada :

1. Allah S.W.T., berkat Rahmat dan Hidayah Nya, penulis diberikan kesehatan dan kelancaran dalam melaksanakan setiap proses demi proses dalam pengerjaan Tugas akhir ini.
2. Kedua Orang Tua saya, yang senantiasa memberikan doa dan dukungan baik dukungan moral ataupun dukungan finansial untuk menunjang perkuliahan saya ini.
3. Ibu Berlian Maulidya Izzati, S.Kom., M.Kom. selaku pemberi topik Tugas Akhir penulis, Ibu Fitriyana Dewi, S.Kom., M.Kom. selaku pembimbing 1 penulis. Dan Bapak Dhata Praditya S.T., M.T. selaku pembimbing 2 Penulis.
4. Fakultas Rekayasa Industri, Prodi S1 Sistem Informasi, dan seluruh Dosen beserta jajarannya yang senantiasa memberikan saya ilmu kepada penulis selama masa Perkuliahan ini.
5. Annisa Nurkhairani yang memberikan motivasi kepada saya untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Tomi Mulhartono S.Kom dan M Hafiz Hawarizmi selaku kedua teman baik saya yang selalu memberikan motivasi dan dukungan kepada Penulis.