

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa. Tugas Akhir ini merupakan sebuah perjalanan di tahun terakhir studi sarjana saya di Program Studi Strata 1 Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Ucapan terima kasih saya kepada:

1. Pembimbing tugas Akhir saya, Taufik Nur Adi Ph.D. dan Riska Yanu Fa'rifah, S.Si., M.Si. Peneliti sangat berterima kasih sekali kepada bapak dan ibu, sudah sabar dan membantu menyelesaikan Tugas Akhir. Semoga bapak Taufik Nur Adi Ph.D. dan ibu Riska Yanu Fa'rifah, S.Si., M.Si. selalu diberi kesehatan, di lindungi dari orang-orang yang ingin berbuat tidak baik, dilancarkan rezekinya dan urusannya.
2. Peneliti juga berterima kasih pada mama yang sudah berusaha memberi semangat dan tidak pernah menyerah, semoga mama peneliti selalu diberi kesehatan dan kelancaran, di sembuhkan dari penyakit-penyakitnya. Semoga bisa liat peneliti bisa sukses.
3. Pada rekan, sahabat, teman saya terutama Rafi Fakhri Hidayat, dan Jonathan Bonar. Peneliti sangat berterima kasih, karena sudah membantu dan memberi semangat Tugas Akhir dan tidak ada habisnya untuk mengingatkan mengerjakan Tugas Akhir. Semoga diberi kesehatan, kelancaran dan dipermudah rezekinya.