

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur yang tak henti-hentinya penulis ucapkan atas Berkah serta Rahmat Allah SWT yang telah memberikan kemudahan bagi penulis dalam menyelesaikan projek akhir. Sholawat serta salam tak lupa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah menjadi suri tauladan bagi seluruh umat Islam.

Dalam pembuatan proyek akhir ini, penulis mendapat bimbingan, motivasi dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Keluarga besar yang selalu mendoakan, mendukung, memotivasi dan memberi banyak bantuan kepada penulis.
2. Bapak Ady Purna Kurniawan dan Ibu Siska Komala Sari selaku dosen pembimbing akademis.
3. Bapak Wardani Muhamad selaku Ketua Prodi D3 Manajemen Informatika Fakultas Ilmu Terapan Tel-U.
4. Sahabat terbaik (Mimin, Andira, Ais, Elsa, Vany, Sefti, Cedar, Wahyu) yang senantiasa menemani, memotivasi dan membantu penulis pada saat kesusahan, dan teman-teman seperjuangan.
5. Keluarga Besar Mahasiswa Manajemen Informatika yang selalu mendoakan, memberikan semangat, dan menemani penulis dalam suka dan duka.

Penulis menyadari bahwa dalam pengerjaan proyek akhir ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi penyempurnaan dan perbaikan proyek akhir ini di masa yang akan datang.

Bandung, Juni 2017

Penulis