

KATA PENGANTAR

Bismillahir rahmani Rahim,

Dengan mengucapkan puji syukur kehadiran Allah yang Maha Esa yang telah dilimpahkan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini.

Tidak terlepas dari itu, banyak dari berbagai pihak baik secara langsung maupun secara tidak langsung telah membantu memberikan bimbingan, semangat, dan dorongan moral agar Proyek Akhir ini bisa diselesaikan dengan baik. Maka dari itu dengan segala kerendahan hati dan rasa hormat penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Ibuku serta keluarga yang telah memberikan semangat, do'a dan dukungan agar Proyek Akhir ini dapat terselesaikan.
2. Bapak Devie Suchendra selaku yang memberikan judul Proyek akhir dan dosen pembimbing yang pertama.
3. Dosen pembimbing, bapak Henry Rossi Andrian, Bapak Mochammad fahru Rizal yang dengan sabar membimbing penulis untuk menyelesaikan Proyek Akhir ini.
4. Bapak Henry Rossi Andrian selaku ketua Program Studi Teknik Komputer.
5. Teman-teman yang selalu memberikan semangat kepada penulis untuk mengerjakan dan menyelesaikan Proyek Akhir ini.

Semoga buku Proyek Akhir ini bermanfaat bagi civitas Telkom University dan masyarakat yang selalu menggunakan jaringan internet.

Bandung, 3 Oktober 2016

Penulis