

KATA PENGANTAR

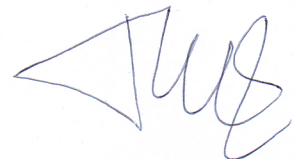
Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan yang Maha Esa karena atas kehendak-Nya Proyek Akhir ini dapat terselesaikan tepat waktu.

Pembuatan Proyek Akhir ini dapat terselesaikan atas bantuan dan dukungan dari berbagai pihak baik secara moril maupun materil. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih dan penghargaan kepada:

1. Bapak Wawa Wikusna dan bapak Pramuko Aji selaku dosen pembimbing akademik Proyek Akhir yang senantiasa memberikan bimbingannya.
2. Kepada para Dosen Universitas Telkom Fakultas Ilmu Terapan, khususnya dosen Manajemen Informatika yang turut membantu memberikan masukan dalam proses penyelesaian Proyek Akhir ini.
3. Kepada seluruh teman sejawat Mahasiswa Universitas Telkom Fakultas Ilmu Terapan jurusan Manajemen Informatika yang telah turut berkontribusi dalam proses pembuatan Proyek Akhir ini.
4. Ibu, Ayah, keluarga, dan teman-teman saya yang selalu memberikan semangat, doa dan dukungan baik secara moril maupun materil sehingga penulis mampu menyelesaikan Proyek Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna dan masih terdapat kekurangan didalamnya. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun diperlukan demi penyempurnaan laporan ini. Akhir kata, semoga apa yang telah penulis kerjakan dalam Proyek Akhir ini dapat bermanfaat baik bagi penulis secara pribadi serta pihak lainnya.

Bandung, 21 Agustus 2017



Taupik