

## KATA PENGANTAR

---

Segala puja dan puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Proyek Akhir ini dengan baik. Proyek Akhir merupakan salah satu mata kuliah dan aspek yang wajib ditempuh di Program Studi D3 Manajemen Informatika Universitas Telkom. Penulis menyadari bahwa hal tersebut terlaksana berkat bantuan berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu izinkan kami mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Asep Suryana dan Ibu Wiarsih, selaku orang tua yang selalu mendukung dan mendoakan penulis,
2. Bapak Hanung Nindito Prasetyo dan Ibu Ferra Arik Tridalestari, selaku pembimbing yang selalu membimbing dan mengarahkan penulis,
3. Raja Irfan Adiputra Ramadhan dan Fakhri Naufal Ali yang selalu menemani dan berjuang bersama untuk menyelesaikan Laporan Proyek Akhir,
4. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Laporan Proyek Akhir,

Penulis menyadari bahwa laporan masih jauh dari sempurna walaupun penulis telah berusaha dengan semaksimal mungkin. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca.

Semoga Laporan Proyek Akhir ini dapat memberi manfaat bagi semua pihak, penyusun pada khususnya dan pembaca pada umumnya. Akhirnya penulis mengucapkan terima kasih atas segala dukungan dan bantuan sehingga laporan ini dapat tersusun dengan baik.

Bandung, 1 Agustus 2018



Penulis