

## KATA PENGANTAR

---

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah S.W.T. karena atas ridho-Nya proyek akhir ini dapat diselesaikan.

Dalam penyusunan proyek akhir ini penulis telah mendapat bimbingan, saran dan motivasi yang sangat besar dari berbagai pihak oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Suryatiningsih, S. T., M. T., OCA selaku pembimbing 1 dan bapak Wardani Muhamad, S.T., M.T. selaku pembimbing 2 proyek akhir yang senantiasa memberikan saran, bantuan dan dukungan dalam menyelesaikan proyek akhir ini.
2. Bapak Wardani Muhamad, S.T., M.T. selaku ketua program studi Manajemen Informatika yang senantiasa memberikan saran, bantuan dan mendorong dalam menyelesaikan proyek akhir ini.
3. Bapak Agus Mugiarto dan Ibu Sokhemi (Almh) selaku orang tua penulis, yang senantiasa memberikan doa, dukungan dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan proyek akhir.
4. Serta adik saya Septalia Nadia dan sahabat penulis yang senantiasa memberikan dukungan dan menemani penulis dalam menyelesaikan proyek akhir ini.

Penulis menyadari, masih mengalami banyak kekurangan dalam penyusunan proyek akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun sebagai perbaikan dalam pembuatan proyek akhir ini. Semoga proyek akhir ini bermanfaat untuk penulis sendiri dan bagi pembaca.

Bandung, Juli 2017

Penulis