

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahuwata'ala atas berkat rahmat, ridho dan karunianya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan sebagaimana mestinya. Tidak lupa penulis limpahkan shalawat serta salam terhadap junjungan Nabi Muhammad Shallallahu'alaihiwasallam yang sebab beliau semua kesulitan dapat terpecahkan dan semua kesusahan dapat dilenyapkan. Tidak luput dari ucapan, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan pertolongan, kemudahan serta kelancaran kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan sebagaimana mestinya.
2. Bapak Dr. Ir. Eddy Soeryanto Soegoto selaku rektor dari Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Dr. Ir. Herman S. Soegoto beliau selaku dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
4. Ibu Dr. Marlina Budhiningtias Winanti, S.Si, M.Si selaku ketua program studi Sistem Informasi dan Manajemen Informatika.
5. Ibu Diana Effendi, ST, MT selaku dosen wali MI-1 2015.
6. Ibu Diana Effendi, ST, MT selaku dosen pembimbing dalam pembuatan tugas akhir ini.
7. Ibu Myrna Dwi R, S.Kom., M.Kom beliau selaku penguji dari tugas akhir ini.
8. Kedua orang tua saya yang senantiasa memberikan dukungan berupa moral dan materil selama penulis menyusun dan menyelesaikan tugas akhir ini.

9. Ibu Liesda Sylviana selaku Direktur dari kedai PT Pamitran Jaya yang berkenan perusahaannya dijadikan objek penelitian yang dilakukan oleh penulis.
10. Seluruh rekan MI-1 2015 yang selalu memberikan masukan serta memotivasi penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.
11. Seluruh teman, kerabat dan sahabat yang selalu memberikan dukungan moril terhadap penulis dalam penyusunan tugas akhir.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya selalu. Akhir kata, penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat, baik bagi penulis pada khususnya maupun bagi yang memerlukan bagi umumnya.

Amin.

Bandung, 10 Januari 2019

Penulis,

Muhamad Ari Nugraha