

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmatNYA sehingga tugas akhir ini dapat tersusun hingga selesai . Tidak lupa Penulis juga mengucapkan banyak terimakasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan dan kontribusinya yaitu :

1. Dr. Ir. H. Eddy Soeryanto Soegoto, selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia
2. Dr. Ir. Herman Soegoto S. MBA, selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
3. Irfan Dwiguna Sumitra, M.Kom., Ph.d , selaku Ketua Program Studi Manajemen Informatika
4. Diana Effendi S.T., M.T. , selaku Dosen Wali.
5. Irfan Dwiguna Sumitra, M.Kom., Ph.d , selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan motivasi, pengarahan dan memberi masukan-masukan berharga kepada Penulis sehingga dapat diselesaikannya tugas akhir ini.
6. Diana Effendi S.T., M.T. , selaku Dosen Penguji yang telah bersedia menguji tugas akhir ini.
7. Bapak Anthony Purba selaku pemilik CV Nanjung yang telah mengizinkan Penulis melakukan Penulisan di CV Nanjung.

8. Dan pihak-pihak lain yang membantu Penulis dalam melaksanakan Penulisan dan penyusunan tugas akhir.

Serta ucapan spesial untuk kedua orang tua, kakek, nenek dan teman-teman yang selalu memberikan doa, semangat, keikhlasan, kesabaran serta pengorbanan yang tiada henti mendorong Penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Harapan Penulis semoga tugas akhir ini dapat menambah pengetahuan dan pengalaman. Dan Penulis harap kedepannya dapat memperbaiki tugas ini agar menjadi lebih baik lagi.

Karena keterbatasan pengetahuan maupun pengalaman Penulis, Penulis yakin masih banyak kekurangan dalam tugas akhir ini, Oleh karena itu Penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari tugas akhir ini. Terima Kasih.

Bandung, Juli 2019

Penulis