

KATA PENGANTAR

Pada kesempatan yang berbahagia ini, mari panjatkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat melaksanakan Tugas akhir serta dapat menyelesaikan laporannya. Laporan Tugas Akhir ini disusun berdasarkan apa yang telah penulis lakukan pada saat belajar dibangku perkuliahan yang bertempat di Universitas Komputer Indonesia. Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, oleh sebab itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Salmon Priaji Martana. selaku pembimbing yang telah banyak memberikan arahan dan masukan kepada penulis dalam melaksanakan tugas akhir dan juga penyelesaian laporan akhir ini.
2. Ibu Dr. Dhini Dewiyanti, selaku dosen wali telah sabar menghadapi keluhan penulis selama kuliah di Universitas Komputer Indonesia.
3. Ibu Tri Widiyanti Natalia, S.T., M.T., selaku dosen koordinator dan penguji mata kuliah tugas akhir yang telah memberikan masukan kepada penulis
4. Bapak Nova Chandra Aditya, S.T., M.T., selaku dosen penguji mata kuliah tugas akhir yang telah memberikan masukan kepada penulis
5. Penulis ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada keluarga, teman-teman, khususnya kedua orangtua yang selalu memberi dukungan kepada penulis saat melaksanakan Tugas Akhir maupun penyelesaian laporan ini.

Penulis sadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, maka dari itu penulis mengharapkan kritikan dan saran dari pembaca, apabila terdapat kekeliruan dalam penulisan laporan tugas akhir ini. Akhir kata semoga laporan tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua pihak.

Bandung, 16 Maret 2020

Penulis