

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT., Pencipta dan Pemelihara alam semesta, salawat serta Salam semoga terlimpah bagi Muhammad SAW., keluarga dan para pengikutnya yang setia hingga akhir masa.

Atas rahmat Allah SWT., akhirnya Penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini, meskipun proses belajar sesungguhnya tak akan pernah berhenti. Tugas Akhir ini sesungguhnya bukanlah sebuah kerja individual dan akan sulit terlaksana tanpa bantuan banyak pihak yang tak mungkin Penulis sebutkan satu persatu, namun dengan segala kerendahan hati, Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Keluarga penulis yang selalu mendukung, memotivasi dan mendoakan penulis.
2. Taufiq Nuzwir Nizar, M.Kom.,M.T sebagai Dosen Pembimbing
3. Bapak dan Ibu dosen jurusan Sistem Komputer Universitas Komputer Indonesia yang telah memberikan Pendidikan ilmu kepada Penulis.
4. Teman-teman Jurusan Sistem Komputer, yang telah banyak membantu selama studi maupun selama proses pengerjaan skripsi

Akhirnya, Penulis berharap semoga penelitian ini menjadi sumbangsih yang bermanfaat bagi dunia sains dan teknologi di Indonesia, khususnya disiplin keilmuan yang Penulis dalami.

Bandung, 14 Maret 2022

Penulis

Anwar Ladiku