

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyang. Penulis panjatkan puji syukur atas rahmat dan hidayah-Nya, yang telah memberikan penulis kesempatan serta kemampuan untuk dapat menyelesaikan laporan ini.

Selama dalam proses pengerjaan laporan ini, berbagai kendala telah penulis alami, penulis bersyukur mendapatkan bantuan dari berbagai pihak yang memperlancar pengerjaan Laporan Tugas Akhir. Untuk itu penulis sampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah ikut berkontribusi dalam pembuatan, pengarahannya dan penyusunan Laporan Tugas Akhir ini. Melalui kata pengantar ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proses penyusunan dan Tugas Akhir ini dengan baik hingga saya bisa melewati tahapan ini dengan ridho-Nya sampai saat ini.
2. Kedua orang tua, Ayah yang tiada hentinya selalu menasehati, menyemangati dan selalu memberi motivasi dalam keadaan apapun serta doa dan dukungan moral dan materil, dan Mamah yang selalu mendoakan dan memberi semangat.
3. Ibu Rizka Rachmawati, S.Ds., M.Ba dan Ibu Ratri Wulandari, S.T., M.Sc., M.A, selaku dosen pembimbing I dan II yang selalu memberikan arahan saran untuk lebih baik, membimbing dengan sangat baik. meluangkan waktu, kesabaran, perhatian dan inspirasi bimbingannya selama pelaksanaan Tugas Akhir ini.
4. Ibu Tita Cardiah, S.T., M.T, dan Bapak Ahmad Nur Sheha Gunawan, S.T.,M.T selaku dosen penguji I dan II yang telah memberikan saran dan membantu penulis dalam proses penyelesaian Tugas Akhir ini.
5. Seluruh dosen FIK Telkom University yang telah memberikan ilmu selama masa perkuliahan.
6. Terimakasih juga kepada Ridho Fazriam yang selalu siap membantu dan mengantar kemana pun, sabar untuk menghadapi penulis dalam keadaan apapun. Terimakasih atas semangat dan segala perhatiannya.