

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan bimbingan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang dapat terlaksana dengan baik.

Dalam proses penulisan laporan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang sudah membantu dalam pelaksanaan pembuatan Laporan Tugas Akhir ini. Untuk itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Yosi Madsu, S.Kom., M.Kom. selaku pembimbing untuk Laporan Tugas Akhir yang sudah membimbing penulis untuk membuat Laporan Tugas Akhir dengan baik dan benar.
2. Bapak Ari purno Wahyu, S.Kom., M.Kom. selaku ketua prodi di fakultas teknik universitas widyatama.
3. Kepada kedua Orang tua, adik serta keluarga penulis yang berperan penting untuk memberikan dukungan secara moril dan motivasi.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa laporan ini masih tidak sempurna dan terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis memohon maaf dan mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak untuk pembelajaran agar Laporan Tugas Akhir ini dapat lebih baik lagi. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi semua yang membacanya.

Bandung, 6 Februari 2025

Teuku Laksamana Andrian Rahman