

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkat dan kasih-Nya sehingga dapat dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “IMPLEMENTASI DAN ANALISIS *DENIAL OF SERVICE* PADA GRAPHQL API DENGAN METRIK *TIME* DAN UTILISASI CPU” dengan baik. Adapun tugas akhir ini merupakan sebuah perjalanan di tahun terakhir studi sarjana di Program Studi Strata 1 Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Adapun selama melaksanakan penelitian sampai dengan penyusunan laporan ini, banyak mendapatkan dukungan dan bantuan dari berbagai pihak sehingga dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini dengan baik. Oleh karena itu, ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Pembimbing pertama Tugas Akhir, Bapak Adityas Widjajarto, S.T., M.T. yang selalu memberikan arahan, masukan, saran, dukungan, serta motivasi kepada selama pengerjaan Tugas Akhir ini.
2. Pembimbing kedua Bapak Umar Yunan Kurnia Septo Hedyanto, S.T., M.T. yang memberikan masukan, saran kepada selama pengerjaan Tugas Akhir ini.

Terima kasih saya juga untuk seluruh pihak yang secara tidak langsung berkontribusi dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.