

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah rabbil'alamin, segala puji dan rasa syukur atas rahmat, hidayah dan keridhaan-Nya telah memberikan kemudahan, jalan keluar, rasa keikhlasan, kekuatan, kesabaran serta semangat sehingga Penulis telah menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik dan tepat waktu yang sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan program S-1 Jurusan Teknik Industri, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom. Penulis begitu banyak mengucapkan rasa terima kasih kepada:

1. Bapak Muhammad Iqbal, S.T, M.M. selaku Pembimbing I yang senantiasa membimbing penulis selama proses pengerjaan Tugas Akhir berlangsung.
2. Ibu Ilma Mufidah, S.T., M.T., Ph.D. selaku Pembimbing II yang senantiasa membimbing dan memberikan kritik yang sangat membangun.
3. Bapak Rino Andias Anugraha, S.T., M.M. yang telah banyak mengajarkan, memberikan kritikan yang sangat membangun dan juga membimbing penulis selama proses pengerjaan Tugas Akhir berlangsung.
4. Bapak Teddy Sjafrizal, B.Eng., M.Sc. yang telah banyak mengajarkan, memberikan kritikan yang sangat membangun dan juga membimbing penulis selama proses pengerjaan Tugas Akhir berlangsung.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini mungkin masih terdapat suatu kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu, Penulis membutuhkan suatu kritik dan saran untuk menambah manfaat dan penyempurnaan dari hasil Tugas Akhir yang dibuat.