

## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillah* rabbil 'alamin, puji serta syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala berkat, rahmat, dan karunia-Nya yang telah memberi nikmat serta kesehatan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul Desain Manajemen Baterai Sistem *Hybrid Pv-Wind*. Selama pengerjaan tugas akhir ini penulis mendapat banyak dukungan, motivasi, saran dari orang-orang terdekat yang sangat penulis sayangi. Penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada orangtua karena telah mendukung, memberi nasehat, dan yang paling utama telah membiayai saya di Universitas Telkom yang tentunya mahal, dan tidak lupa teman-teman yang sudah membantu penulis.

Terimakasih kepada bapak dosen Kharisma Bani Adam selaku pembimbing 1 dan ibu Bandiyah Sri Aprilia selaku pembimbing 2 yang sudah membimbing penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Dalam pengerjaan tugas akhir ini tentu penulis menyadari kekurangan baik dari segi ilmu maupun penulisan. Sebagai seorang pelajar, penulis akan terus menuntut ilmu sampai kapanpun karena belajar merupakan kewajiban untuk semua orang. Oleh karena itu, penulis mengharapkan keritik serta saran yang membangun agar penulisan tugas akhir ini menjadi lebih baik. Semoga tugas akhir ini menjadi hal yang bermanfaat untuk penulis sendiri maupun untuk orang lain. Terimakasih.