

LEMBAR PERSEMBAHAN

Dengan rasa syukur yang tak terhingga ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, karunia, dan kekuatan yang diberikan, karya Tugas Akhir ini saya persembahkan sebagai wujud perjuangan, doa, dan harapan. Dengan penuh kerendahan hati, saya persembahkan karya ini kepada:

1. Ayah dan Ibu tercinta pilar hidup saya, teladan dalam kesabaran, ketulusan, dan kasih sayang. Segala pencapaian ini tidak akan berarti tanpa kehadiran dan doa kalian yang tak pernah putus, bahkan di saat saya hampir menyerah. Terima kasih atas peluh, air mata, dan pelukan hangat yang menjadi bahan bakar semangat saya hingga hari ini.
2. Bapak Tedi Gunawan, S.T., M.Kom., Dosen pembimbing yang tidak hanya membimbing secara akademik, tetapi juga menanamkan nilai tanggung jawab dan ketekunan. Terima kasih atas bimbingan, kesabaran, dan arahnya yang sangat berarti selama proses ini.
3. Keluarga besar saya untuk semua doa yang tak terdengar namun terasa, untuk semangat yang selalu hadir meski dalam diam terima kasih telah menjadi rumah tempat saya kembali.
4. Teman-teman seperjuangan terima kasih atas tawa, tangis, motivasi, dan kerja sama yang telah kita bagi. Kalian bukan hanya teman belajar, tapi bagian penting dari perjalanan ini.
5. Diri saya sendiri, untuk tidak menyerah saat hati ingin berhenti, untuk tetap berdiri walau jatuh berulang kali, dan untuk terus percaya bahwa setiap perjuangan memiliki arti. Terima kasih telah bertahan. Kamu telah melewati malam-malam panjang dengan air mata, dan pagi-pagi penuh harapan. Semoga ini menjadi pengingat bahwa kamu bisa melewati badai, dan bahwa kamu layak bangga atas semua yang telah kamu perjuangkan.
6. Almamater tercinta, Universitas Telkom tempat saya ditempa menjadi pribadi yang lebih matang, mandiri, dan bertanggung jawab. Terima kasih atas ilmu, pengalaman, dan lingkungan yang penuh inspirasi.

Semoga karya sederhana ini tidak hanya menjadi syarat kelulusan, tetapi juga awal dari kontribusi nyata saya bagi masyarakat dan dunia ilmu pengetahuan.