

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas segala berkat, rahmat, dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini dengan baik. Tugas Akhir yang berjudul "Perancangan Aplikasi untuk Perhitungan Carbon Footprint" ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Sarjana (S1) Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan Tugas Akhir ini tidak akan terwujud tanpa adanya bimbingan, dukungan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Tien Fabrianti Kusumasari S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing I, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan, arahan, serta masukan yang sangat membangun sejak awal hingga selesainya penulisan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Ekky Novriza Alam, S.Kom., M.T., selaku Dosen Pembimbing II, yang dengan sabar memberikan ilmu, dukungan, dan saran-saran berharga selama proses penelitian dan penyusunan laporan ini.
3. Kedua orang tua tercinta, Ayahanda Gusti Muhammad Hervi Novelsyat dan Ibunda Mia Dahliya Sari, yang senantiasa memberikan doa yang tak pernah putus, serta kasih sayang yang menjadi sumber kekuatan terbesar bagi penulis dalam menyelesaikan studi ini.
4. Secara khusus, penulis mengucapkan terima kasih kepada Anjani Rafika, atas segala dukungan emosional, semangat, pengertian, dan menjadi sumber inspirasi yang tak terhingga selama masa-masa sulit dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa mendatang. Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan pihak-pihak yang berkepentingan.