

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Penerapan Model YOLOv8 untuk Sistem Deteksi dan Perhitungan Kendaraan dengan Simulasi Pengaturan Lampu Lalu Lintas Adaptif di Kota Bandung” ini dengan baik dan tepat waktu. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada program studi S1 Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom

Penulis mengucapkan terima kasih atas segala bantuan dan dukungan dari berbagai pihak selama penyusunan skripsi ini, khususnya kepada:

1. Pembimbing Tugas Akhir saya, Bapak Faqih Hamami, S.Kom., M.T. dan Bapak Nur Ichsan Utama, S.T., M.T., Ph.D. atas bimbingan dan arahannya selama penulisan tugas akhir ini.
2. Kedua orang tua tercinta, serta keluarga yang selalu memberikan semangat, doa, dan dukungan moral maupun material selama masa pendidikan.
3. Rekan-rekan dalam kelompok Tugas Akhir atas kerja sama, semangat, dan kebersamaan selama proses penelitian dan penyusunan laporan
4. Teman-teman perkuliahan maupun diluar perkuliahan yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah menemani supaya lebih menyenangkan dalam pengerjaan Tugas Akhir.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan. Semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat memberikan kontribusi positif bagi pengembangan ilmu pengetahuan.