

UCAPAN TERIMAKASIH

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, hidayah, dan karunia-Nya, sehingga kami dapat menyelesaikan penulisan tugas akhir dengan judul “Perancangan Sistem Pengurai Kemacetan pada Persimpangan Jalan (Studi Kasus: Persimpangan SAMSAT Kiaracondong)”. Tugas akhir ini merupakan bagian akhir dari perjalanan studi kami di Program Studi S1 Teknik Komputer Fakultas Teknik Komputer, Universitas Telkom.

Kami ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dosen Pembimbing

Dr. Surya Michrandi Nasution, S.T., M.T. selaku pembimbing 1 dan Dr. Reza Rendian Septiawan S.Si., M.Si., M.Sc. selaku pembimbing 2, yang telah dengan sabar dan semangat memberikan bimbingan, arahan, dan dukungan penuh selama proses penyusunan tugas akhir ini. Tanpa bimbingan dan nasihat berharga dari Bapak, tugas akhir ini tidak dapat terselesaikan dengan baik.

2. Dekan Fakultas Teknik Elektro dan Ketua Program Studi S1 Teknik Komputer Bapak Dr. Bambang Setia Nugroho, S.T., M.T. selaku Dekan Fakultas Teknik Elektro dan Bapak Dr. Surya Michrandi Nasution, S.T., M.T. selaku Ketua Prodi S1 Teknik Komputer, yang telah memberikan izin dan fasilitas yang dibutuhkan selama proses pengerjaan projek ini.

3. Seluruh Dosen dan Staf Pengajar yang telah memberikan ilmu, pengalaman dan dukungan selama masa studi kami. Pengetahuan dan wawasan yang kami peroleh selama di bangku kuliah yang sangat berharga dalam penyelesaian tugas akhir ini.

4. Orang Tua dan Keluarga Tercinta yang selalu memberikan doa, dukungan

moral, serta motivasi yang tiada henti. Tanpa dukungan mereka, kami tidak akan mampu menyelesaikan tugas akhir ini.

Kami menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang konstruktif sangat kami harapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi bagi perkembangan ilmu pengetahuan serta menjadi referensi bagi penelitian di masa yang akan datang. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua.

Bandung, 22 Januari 2025

Penulis