

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas berkah, rahmat-Nya serta senantiasa melimpahkan segala kenikmatan baik nikmat jasmani maupun rohani kepada penulis untuk menuangkan semua ide dan gagasan dalam karya ilmiah penelitian skripsi ini sehingga penulis dapat menyelesaikan perancangan alat dan penyusunan laporan tugas akhir dengan judul **“Implementasi Sistem Counter Untuk Pengontrolan Lampu Lalu Lintas Dua Persimpangan Berdekatan Dan Pembuatan Simulator Persimpangan”**.

Penulisan laporan tugas akhir diajukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai derajat S-1 Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung. Dalam penulisan laporan tugas akhir ini, tentunya banyak pihak yang telah memberikan bantuan baik moril maupun materil. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini saya ingin menyampaikan ucapan terima kasih saya secara khusus kepada kedua Orang tua saya, Ibu dan Bapak tercinta atas kasih sayang, motivasi dan doa restu yang tiada putusnya. Saya juga ingin mengucapkan terimakasih kepada.

1. Bapak Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc sebagai Rektor Universitas Komputer Indonesia.
2. Bapak Dr. Ir. Herman S. Soegoto, MBA. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Budi Herdiana, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung,

4. Bapak Muhammad Aria, S.T., M.T. sebagai Dosen Pembimbing yang senantiasa membantu, memberikan masukan, kritikan, serta ilmu yang telah diberikan, serta sebagai Dosen Wali yang telah membantu dan mendampingi kami selama menempuh perkuliahan.
5. Rekan – rekan mahasiswa Jurusan Teknik Elektro atas kebersamaan dan persahabatan selama ini, serta semangat yang senantiasa diberikan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dan penulisan laporan tugas akhir ini.
6. Rekan – rekan anak kostan wisma cirebon dan kontrakan pa ahe yang selalu memberikan semangat kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dan penulisan laporan tugas akhir ini.

Semoga bantuan dan dukungan yang telah diberikan mendapatkan ridho dan karunia dari Allah SWT. Adapun kurang sempurnanya Tugas Akhir ini, merupakan kekurangan dan keterbatasan penulis, sehingga diharapkan saran dan kritik dalam melengkapi Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat.

Bandung, 01 Maret 2020

Fuzi Fauzia Ahmad