

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, berkat karunia dan rahmat-Nya penulis diberikan kesehatan dan kesempatan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul *IMPLEMENTASI VEHICLE ACTUATED CONTROLLER PADA KASUS PERSIMPANGAN DALAM KOTA (MENGIMPLEMENTASIKAN FUNGSI TIMER)*. Penulisan laporan tugas akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk mencapai S-1 Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan, masukan, dukungan, dan bantuan serta doa dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kedua orang tua, yang senantiasa memberikan dorongan dan doa serta perhatian bagi keberhasilan penulis.
2. Bapak Dr. Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M. Sc., selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
3. Bapak Dr. Ir. Herman S. Soegoto, MBA., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
4. Bapak Dr. Yusrila Yeka K., M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
5. Ibu Tri Rahajoeningroem, M.T. selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Elektro, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.

6. Bapak Bobi Kurniawan, M.Kom., selaku Dosen Wali Teknik Elektro 2014 yang telah memberikan semangat serta dukungan dalam pengerjaan tugas akhir dan skripsi ini.
7. Bapak Rodi Hartono, M.T., selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing, memberi masukan, serta memberi dorongan dalam pengerjaan tugas akhir dan skripsi ini.
8. Segenap Staf Tata Usaha Program Studi Teknik Elektro UNIKOM Bandung.
9. Teting Lairabu, S.S. yang selalu membantu, memberikan saran, pendapat, doa, dan selalu memberi semangat kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
10. Seluruh teman-teman khususnya Teknik Elektro angkatan 2014.
11. Semua pihak yang telah banyak membantu penulis dalam pelaksanaan dan penulisan skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberikan imbalan yang berlipat ganda atas bantuan dan amal baik yang telah diberikan. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna baik dari segi materi maupun dari segi hasil analisis, untuk itu penulis berharap kepada pembaca agar memberikan kritik dan saran yang dapat membangun skripsi ini.

Bandung, Februari 2019

Penulis