

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Penelitian yang berjudul **“KLASIFIKASI JENIS KENDARAAN PADA GERBANG TOL BERBASIS LOGIKA FUZZY MENGGUNAKAN SINGLE BOARD COMPUTER”**. Penulisan penelitian ini sebagai salah satu syarat kelulusan program strata satu pada Program Studi Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom.

Dalam penelitian ini, penulis telah banyak mendapatkan bimbingan, kritik, saran, dan motivasi yang sangat besar dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar – besarnya kepada:

1. Mama tercinta serta kakak dan adik penulis yang tidak pernah berhenti memberikan doa, kesabaran, nasihat, kasih sayang, semangat, serta motivasi.
2. Ibu Rita Magdalena, Ir., MT. selaku pembimbing 1 yang selalu memberikan saran, waktu, nasihat, dan koreksi selama pengerjaan penelitian ini.
3. Bapak Unang Sunarya, ST., MT.s selaku pembimbing II yang selalu memberikan motivasi, saran, waktu, dan koreksi serta menjadi teman diskusi dalam menyelesaikan penelitian ini.
4. Bapak Efa Maydhona, ST., MT. dan Ibu Dr. Ir. Erna Sri Sugesti, M.sc. selaku dosen wali yang selalu memberikan nasihat selama penulis kuliah di Universitas Telkom.
5. Seluruh dosen dan staff yang bekerja di Universitas Telkom yang telah menjunjung penulis dalam menuntut ilmu di Universitas Telkom.
6. Semua teman – teman Teknik Telekomunikasi 2011, khususnya kelas TT – 35 -04, yang tidak bisa disebutkan namanya satu per satu, terima kasih atas dukungan, semangat, dan bantuannya selama ini.
7. Keluarga besar Laboratorium Sistem Komunikasi Universitas Telkom, yang tidak bisa disebutkan namanya satu per satu, terimakasih atas dukungan serta pertemanan selama di Universitas Telkom.

8. Komang Wahyudi Putra dan teman-teman laboratorium Image Processing yang telah banyak membantu dalam pengerjaan penelitian ini.
9. Para Traveller Nekat (Muda Moody Majenang), Bedos, Reme, Juzgan, Ibo, Kokoy, Agit, Iman, Gelar, Faras, Aldo, Yocky, Swan, Zakiy, Topan, dan Tomat, untuk pertemanan yang sangat menyenangkan selama tinggal di Bandung.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu per satu yang telah memberikan dukungan semangat dan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan penelitian ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa selalu melimpahkan rahmat dan membalas kebaikan semua pihak yang telah membantu dan memberikan motivasi kepada penulis dalam penyusunan penelitian ini. Penulis menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga penulisan penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi mereka yang membutuhkan.