

Kata Pengantar

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul “*Sistem Otomasi Parkir dengan Deteksi Wajah dan Pengenalan Pelat Nomor di Telkom University Surabaya*”. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana pada Program Studi Sains Data (S.Si.D) di Telkom University.

Sebagai manusia biasa, saya menyadari bahwa terselesaikannya Tugas Akhir ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan yang diberikan oleh berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa terima kasih, saya ingin mengungkapkan penghargaan saya kepada:

1. *Moh. Hamim Zajuli Al Faroby, S.Si., M.Mat.* dan *Yohanes Setiawan, S.Si., M.Kom.*, yang telah memberikan arahan, bimbingan, serta motivasi selama proses penyusunan Tugas Akhir ini. Tanpa bantuan mereka, penyelesaian tugas ini tidak akan terwujud.
2. *Kedua orang tua penulis, Suharto dan Nonik Infiyati*, di surga, terimakasih atas doa, cinta, dan dukungan yang tak terhingga. Keberhasilan ini merupakan hasil dari kasih sayang dan doa-doa mereka, serta bukti bahwa didikan dan bimbingan yang mereka berikan telah berhasil mengantarkan seorang anak biasa ini hingga dapat mencapai tahap ini. Meskipun mereka tidak dapat menemani saya hingga wisuda, saya berharap mereka bangga dengan apa yang telah saya capai dan merasa bahagia di surga.
3. *Jajaran Satpam*, yang telah memberikan izin dan dukungan penuh dalam pengambilan data. Tanpa bantuan mereka, proses pengumpulan data yang sangat penting bagi penelitian ini tidak akan berjalan dengan lancar.
4. *Paksi dan Ryanta*, terimakasih atas kesediaannya dalam membantu pengambilan data serta izin untuk menampilkan wajah mereka dalam laporan ini. Dukungan mereka sangat berarti bagi kelancaran penelitian ini.

5. *Teman-teman seperjuangan* yang tergabung dalam grup WhatsApp “*SE-LESAI SEMHAS->BALI*”, terimakasih atas semangat, kebersamaan, serta dukungan moral yang diberikan selama proses penyusunan Tugas Akhir ini. Khususnya kepada (*Thesion, Ryanta, Nanda, Pikrie, Rizal, Sigit*) yang selalu memberikan dorongan positif.
6. *Teman seperjuangan penghuni Laboratorium Pemodelan Dan Komputasi Terapan (Lab 1.30)*, terimakasih atas semangat, dukungan, serta diskusi yang sangat bermanfaat dalam proses brainstorming dan pengerjaan tugas ini, Khususnya kepada (*Paksi, Iqbal, Evan, Haikal*).
7. Saya juga ingin mengucapkan terima kasih kepada partner sejati saya dalam mengerjakan skripsi ini, yaitu Laptop HP Pavilion saya. Terima kasih karena selalu siap sedia, tidak pernah rewel, dan bertahan meski tidak pernah saya matikan selama proses pengerjaan skripsi ini. Tanpa bantuan setia dari laptop tercinta ini, penyelesaian tugas ini tentu akan jauh lebih sulit.
8. *Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu*, yang telah memberikan dukungan dalam penyelesaian Tugas Akhir ini. Setiap bantuan dan perhatian yang diberikan sangat saya hargai dan akan selalu saya ingat.
9. *Last but not least, I want to thank me for believing in me, for doing all the hard work, and for having no days off. I wanna thank me for always being a giver and tryna give more than I recieve. I wanna thank me for tryna do more right than wrong. I wanna thank me for just being me at all times.*

Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan kontribusi bagi perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang sistem otomasi dan teknologi. Saya menyadari bahwa tugas ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu, saya mohon maaf atas segala kekurangan yang ada dan terbuka untuk kritik serta saran yang membangun. Semoga setiap bantuan dan dukungan yang diberikan menjadi amal yang bermanfaat dan mendapat balasan dari-Nya. Saya berharap karya ini dapat memberikan manfaat baik bagi pembaca maupun pengembangan teknologi di masa depan.

Surabaya, 21 Juli 2025
Rendika Nurhartanto Suharto