

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan apa yang telah saya mulai di Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom pada tahun 2019. Lika-liku perkuliahan, praktikum, dan berbagai pembelajaran akademik maupun non-akademik lainnya berlalu satu demi satu hingga membawa saya ke tahap sakral yang menjadi ajang pembuktian saya dalam menekuni jenjang pendidikan tinggi, yaitu tugas akhir. Terbitnya halaman persembahan ini semata-mata menandakan bahwa saya telah menyelesaikan tugas akhir saya yang berjudul **“DETEKSI PELAT NOMOR KENDARAAN MENGGUNAKAN YOLOv5 PADA SISTEM *AUTOMATIC NUMBER PLATE RECOGNITION* (STUDI KASUS: PT AMANIN)”** atas bimbingan, arahan, dan semangat berbagai pihak, tentunya atas seizin Allah SWT.

Halaman ini saya dedikasikan seluruhnya untuk menyatakan rasa syukur dan terima kasih saya kepada berbagai pihak yang telah mendampingi sebagian perjalanan hidup saya, terutama selama rangkaian studi pendidikan tinggi dan penyusunan skripsi. Tanpa adanya pihak-pihak tersebut, halaman ini tidak akan pernah terbit dan terbaca. Rasa syukur dan terima kasih saya sertai dengan doa agar segala hal yang telah dilalui bersama dapat memberikan manfaat dan menjadi amalan yang tiada putusnya. Saya sampaikan rasa terima kasih yang tulus kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan anugerah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan rangkaian studi dan skripsi ini dalam keadaan sehat, semangat, dan tanpa ada halangan yang berarti
2. Kedua orang tua saya, atas segala kasih sayang dan dukungan yang tak pernah berhenti diberikan sejak Allah mengamanatkan saya kepada mereka berdua hingga saat ini serta keluarga besar saya termasuk paman, bibi, dan sepupu saya yang menemani selama penyusunan tugas akhir
3. Bapak Ir. Ahmad Musnansyah, M.Sc. selaku dosen pembimbing 1 tugas akhir yang selalu memberikan arahan dan koreksi terhadap penelitian saya dan juga mengajarkan penyampaian pembelajaran yang mudah dipahami

4. Bapak Dr. Sinung Suakanto, ST, M.T. selaku dosen pembimbing 2 tugas akhir yang selalu memberikan arahan dan koreksi terhadap penelitian saya dan juga mengajarkan penyampaian pembelajaran yang mudah dipahami
5. Bapak ADITYAS WIDJAJARTO, S.T., M.T. selaku dosen wali yang selalu mendampingi dan memberikan bimbingan selama masa studi saya di Program Studi Sistem Informasi
6. Segenap sivitas akademika Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom yang memberikan naungan selama belajar
7. Jajaran Rektorat Universitas Telkom dan Dekanat Fakultas Rekayasa Industri tempat saya menuntut ilmu
8. Segenap tim PT Amanin yang telah mendampingi dan memberikan resource dalam pengerjaan tugas akhir ini
9. Teman sekelompok tugas akhir saya, Rymarshanda Syifa Wardhana atas kerjasama, dukungan serta bantuannya selama pengerjaan tugas akhir
10. Teman teman yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu. Terima kasih karena telah menjadi bagian dalam perjalanan kehidupan saya, terima kasih telah memberikan saya dukungan, menghibur saya dan mendengarkan keluh kesah saya selama masa pendidikan yang saya lalui sampai pengerjaan tugas akhir ini.
11. SI4304 yang menjadi kelas selama masa kuliah di Universitas Telkom
12. Masih banyak pihak lainnya yang turut mendukung terselesaikannya proses pembelajaran ini namun tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penelitian ini merupakan awal dari kajian yang akan terus berlanjut. Segala ketidaksempurnaan di dalamnya merupakan pintu yang selalu terbuka lebar atas segala kritik dan saran yang terus membangun agar penelitian ini menjadi semakin tepat, lengkap, dan bermanfaat.

Hormat saya,

Penulis