

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah subhanahu wa ta'ala atas rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan kelancaran dan kemudahan sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian skripsi dengan judul “Pembangunan *Automatic Open Gate System* Menggunakan *API Open ALPR* Untuk Deteksi Plat Nomor Kendaraan” tepat pada waktunya untuk memenuhi syarat dalam menyelesaikan program Strata Satu jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer di Universitas Komputer Indonesia.

Penulis sangat menyadari bahwa hasil penelitian dan penulisan tugas akhir skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, sehingga kiranya masih banyak yang perlu dibenahi. Oleh karena itu, penulis sangat menghargai setiap kritik dan saran yang diberikan guna membangun dan memperbaiki kekurangan di kemudian hari.

Dalam kesempatan kali ini pula penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih dengan sangat kepada pihak-pihak yang telah membantu secara materi maupun doa kepada penulis sehingga penelitian ini terlaksana dengan lancar. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan segala petunjuk dan kemudahan.
2. Kedua orang tua penulis, Yusup dan Piah Sopiya yang selalu setia memberikan segala dukungan, perhatian, semangat, motivasi, dan do'a yang tiada hentinya.
3. Kakak kandung penulis yang selalu memberikan dukungan, semangat dan do'a; Tantan Rohiman, S.Pd., Hendra Taufik dan Eri Hardiansyah.
4. Bapak Andri Heryandi, S.T., M.T. selaku dosen wali IF-10 tahun 2013 dan dosen pembimbing penulisan tugas akhir skripsi ini yang selalu memberikan arahan, dukungan, dan bimbingan yang terbaik.
5. Bapak Eko Budi Setiawan, S.Kom., M.T. selaku dosen reviewer yang telah bersedia memberikan kritik dan masukan yang membangun pada penelitian ini.
6. Bapak Angga Setiyadi, S.Kom., M.Kom. selaku dosen penguji sidang yang telah memberikan masukan, saran, dan kritik atas penelitian yang dilakukan.

7. Seluruh dosen dan staf pengajar UNIKOM yang telah memberikan dan mengajarkan ilmunya serta membimbing penulis hingga saat ini.
8. Teman-teman IF-10 tahun 2013 dan teman-teman seperjuangan perkuliahan di UNIKOM yang selalu memberikan tawa, senyum, dan semangat dalam segala lika-liku perkuliahan hingga penulisan penelitian skripsi ini.
9. Pihak Balai Besar Tekstil Bandung yang telah bekerja sama dalam penelitian ini, khususnya ditujukan kepada Bapak Mardi Indrianto selaku kepala bagian umum, Bapak Rudi Burnama selaku kepala bagian informasi, Bapak Herman selaku kepala bagian teknisi dan Bapak Asep Rohendi selaku kepala bagian keamanan, beserta jajaran petugas keamanan dan jajaran staf Balai Besar Tekstil Bandung yang telah dengan senang hati dan terbuka menerima saya untuk melakukan penelitian ini.
10. Sahabat Cimarici yang sudah mendukung dan menemani selama awal perkuliahan sampai akhir perkuliahan.
11. Rekan-rekan di Sukamulya yang selalu memberikan dukungan, semangat, motivasi dan do'a.
12. Bos Erik, Wahyu, Arif Fotocopy Yulinda, Amad, akhsan dan Rekan-rekan Warkop yang selalu memberi masukan dan kritik yang membangun.

Selain itu, penulis juga menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam penyelesaian penelitian ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu. Semoga penelitian yang dilakukan oleh penulis ini mampu memberikan manfaat kepada pihak-pihak yang membutuhkan.

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Bandung, 28 Februari 2020

Penulis