

## Lembar Persembahan

Alhamdulillahirrobbil'alamin, segala puji bagi ALLAH SWT, atas segala petunjuk, limpahan rahmat, kesempatan untuk menimba ilmu, dan pertolonganNYA, sehingga penulis bisa menyelesaikan proyek akhir ini yang berjudul **“Sistem Aplikasi Pendeteksi Pelanggaran Rambu Larangan Parkir dan Berhenti Berbasis IoT”**. Proyek akhir ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai derajat Ahli Madya Teknik Informatika.

Dalam menyelesaikan Proyek Akhir ini penulis mendapatkan banyak bantuan, bimbingan, dan dukungan moral serta material dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang mendalam kepada :

1. Allah SWT, untuk semua nikmat, anugrah, rahmat, kesempatan menimba ilmu, serta kemudahan dan pertolonganNya yang telah dicurahkan sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini.
2. Seluruh keluarga tercinta para penulis, untuk semua doa yang telah kalian berikan kepada kami.
3. Dosen Pembimbing I, Bpk. Tri Brotoharsono, S.T., M.T., yang telah memberikan bimbingan, arahan, pengetahuan, saran juga semangat kepada penulis.
4. Dosen Pembimbing II, Bpk. Bambang Pudjoatmodjo, S.Si.,M.T., atas semua saran, bimbingan, dan arahan nya dalam pembuatan Proyek Akhir ini.
5. Bpk. Rahmadi Wijaya S.Si., M.T. selaku POH Kaprodi D3 Teknik Informatika yang senantiasa mengingatkan dan memberikan semangat ke semua mahasiswa terutama mahasiswa tingkat akhir yang berjuang untuk kelulusannya.
6. Ibu Rizza Indah Mega Mandasari, S.Kom., M.T. selaku wali dosen kami di kelas D3IF-39-01 yang selalu mengingatkan anak – anak nya agar selalu kompak dan tak ada yang tertinggal di belakang.
7. Seluruh dosen pengajar yang telah memberikan ilmu pengetahuan.
8. Teman-teman angkatan 39, atas kerja sama dan support kalian semua untuk saling tolong-menolong sesama pejuang proyek akhir.
9. Semua *civitas* akademik D3 Teknik Informatika Telkom University.

Persembahan Terima Kasih anggota Tim Gryffindor 101

Saya Riski Novanda mengucapkan terima kasih khususnya kepada :

1. Ibu, terimakasih selalu mensupport aku dalam segala hal dan selalu mendoakan ketiga anak nya agar sukses dunia dan akhirat. Dan Bapak, terima kasih banyak telah berjuang sebagai tulang punggung keluarga yang juga telah membiayai pendidikan ketiga anaknya termasuk aku
2. Untuk adikku Rendy terimakasih sudah mau mengalah dalam hal materi untuk pendidikan kakakmu ini dan terima kasih sudah menemani Ibu dan membantu bapak dirumah.

3. Terimakasih juga buat teman seperjuangan dalam tim ini, Farid dan Alfi. Terimakasih atas kerjasamanya yang luar biasa sehingga kita bisa selesaikan proyek akhir ini.
4. Terimakasih untuk semua kawan - kawan pengurus HIMADIF periode 2016 dan periode 2017 yang telah memberikan bumbu kehidupan yang berkesan selama saya berkuliah di program studi D3 Teknik Informatika.
5. Terimakasih untuk mas taufik (penjual CCTV di antapani) yang sudah membagikan sedikit ilmunya dalam mendukung pembuatan aplikasi ini.
6. Terimakasih untuk teman temanku yang telah memberikan semangat dan bantuan sehingga aku mencapai di titik yang sekarang ini.
7. Terimakasih untuk semuanya, akhir kata saya persembahkan proyek akhir ini untuk kalian semua, orang-orang yang saya sayangi. Semoga proyek akhir ini dapat bermanfaat dan berguna untuk kemajuan ilmu pengetahuan di masa yang akan datang, Amin

Saya Farid Wajdi Kardbri mengucapkan terima kasih khususnya kepada :

1. Allah SWT yang selalu memberikan nikmat yang tak terbatas kepada semua hambanya.
2. Ibu dan Ayah yang telah membesarkan, mendidik, dan menyayangi anak – anaknya mulai dari kandungan hingga saat ini. Terima kasih selalu memberi semangat dan selalu berdoa dan memberikan yang terbaik untuk kesuksesan anak – anaknya. Semoga Allah SWT senantiasa memberi Ayah dan Ibu kesehatan dan umur yang panjang.
3. Untuk Riski dan Alfi yang tidak bosan – bosannya berjuang bersama hingga saat ini. Semoga pertemanan kita tidak berakhir sampai disini saja.
4. Pak Broto dan Pak Bambang yang telah membimbing kami mulai dari awal hingga saat ini.
5. Mas Hakim dan Mas Budi yang telah memberi banyak ilmu baru tentang *UI/UX* selama magang, sehingga dapat diterapkan pada pembuatan aplikasi proyek akhir ini.
6. Teman – teman seperjuangan yang telah bersama selama tiga tahun lamanya.
7. Seluruh dosen akademik yang telah mendidik kami selama tiga tahun ini.
8. Dan seluruh pihak yang telah membantu, sehingga proyek akhir ini dapat diselesaikan. Semoga apa yang kita semua lakukan dapat bernilai ibadah dan berkah disisi Allah SWT.

Saya Alfiyah Ramadian Jamaludin mengucapkan terima kasih khususnya kepada :

1. Allah SWT, segala rahmat dan karuniaNya yang diberikan, sehingga dapat melaksanakan Proyek Akhir ini bersama teman-teman yang banyak memberikan pengalaman baru dan dapat melaksanakan Proyek Akhir ini dengan baik. Dan selama melaksanakan Proyek Akhir ini telah memberikan banyak hikmah kepada saya bahwa suatu pencapaian yang baik dapat di raih dengan usaha sendiri dengan pribadi yang baik dan juga dengan doa yang

selalu menemani. Terimakasih yaAllah telah memberikan suatu kesempatan yang mungkin tidak saya dapatkan di tempat lain.

2. Keluarga dan saudara yang selalu memberi dukungan moral, khususnya Ayah dan Mamah yang telah memberikan seluruh dukungannya dan doanya untuk Alfi, sehingga telah sampai di titik ini, terimakasih sekali telah menjadi sosok motivasi yang menginspirasi dalam sebuah keberhasilan yang Alfi lewati, terimakasih sudah mau mendengarkan keluh kesah Alfi saat melaksanakan Proyek Akhir dan Magang selama ini. Terimakasih sekali untuk Ayah dan Mamah sang penyemangatku.
3. Terimakasih juga untuk kedua adik perempuanku yang selalu mendukung kakanya, selalu membuat ceria saat berada di rumah. Terimakasih sekali adik-adikku
4. Riski dan Farid, yang telah bersedia menemani dan saling membantu dalam pengerjaan Proyek Akhir ini sampai selesai, terimakasih kalian selalu memberikan pelajaran baru, terimakasih sudah menerima berbagai kekurangan Alfi selama menjalankan Proyek Akhir ini, semoga di suatu hari nanti kita bisa memberikan banyak hal yang bermanfaat untuk orang lain.
5. Bapak Rahmadi Wijaya, terimakasih bapak sebagai seseorang yang memotivasi saya untuk selalu menjadi seseorang yang ceria dalam segala hal situasi, dan selalu menjadi seseorang yang peduli akan sekitar kita, terimakasih bapak.
6. Terimakasih kepada sahabatku teman-teman SARD 39, Ucup, Zahra, Sholeh dan Aca terimakasih sudah memberi warna di hidup Alfi sejak pertama kali bertemu dan mengikuti sebuah organisasi, dan selalu support satu sama lain, kelak kita berlima akan menjadi seorang yang sukses. Amin.
7. Rekan D3IF-39-01 yang selalu memberikan semangat tiada henti satu sama lain dan sebagai pengingat yang setia.