

## KATA PENGANTAR

---

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah Swt. Atas ridhanya penulis dapat menyelesaikan penyusunan Proyek Akhir ini. Adapun judul Proyek Akhir yang penulis ajukan adalah “Perangkat Lunak Deteksi Kantuk Untuk Keselamatan Pengemudi Berbasis Pengolahan Citra Digital”

Penulis membuat proyek akhir ini dengan tujuan untuk membantu mengurangi angka kecelakaan pada Kendaraan roda empat. Dalam penyusunan Proyek Akhir ini penulis menggunakan metode waterfall. Untuk alat yang digunakan untuk merangkai sistem kerja Pendeteksi Kantuk penulis menggunakan Raspberry Pi.

Dalam penyelesaian Proyek Akhir ini penulis menyadari banyak pihak yang telah membantu, tanpa adanya dukungan, bantuan dan bimbingan mungkin Proyek Akhir ini tidak terselesaikan. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Muhammad Ikhsan Sani S.T., M.T. Selaku Pembimbing 1 yang telah membantu dalam pengarahan pengerjaan Proyek Akhir, serta memberikan bimbingan kepada penulis untuk menyelesaikan Proyek Akhir ini.
2. Ibu Marlindia Ike Sari S.T., M.T. Selaku Pembimbing 2 yang telah membantu dan memberikan arahan kepada penulis untuk menyelesaikan Proyek Akhir ini.
3. Bapak dan Ibu dosen di Prodi D3 Teknologi Komputer Universitas Telkom
4. Ibu dan Ayah yang telah memberi support terhadap penulis dalam pengerjaan Proyek Akhir ini, serta kasih sayangnya yang tiada henti.
5. Muhammad Adhri Basari sebagai teman satu kos dan tim Proyek Akhir penulis.
6. Teman-teman “Anti Gores” Fabian, Adhri, Patrick, Dika, Dewa, Dhani.
7. Teman-teman D3 Teknologi Komputer Angkatan 43 dan seluruh teman-teman prodi dan fakultas yang telah mensupport penulis dalam penyelesaian Proyek Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa proyek akhir ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan ilmu yang penulis miliki. Oleh karenanya, saran dan kritik yang dapat memperbaiki penulis dan bersifat membangun akan penulis terima dengan senang

hati. Penulis berharap semoga proyek akhir ini dapat bermanfaat untuk semuanya dan dapat diimplementasikan bagi semua pihak yang memerlukan.

Bandung, 1 September 2022



Penulis