

## KATA PENGANTAR

---

Puji syukur kepada kehadiran Allah SWT. Yang telah memberikan rahmat dan anugerah-Nya sehingga Proyek Akhir ini dapat terselesaikan tepat waktu dan dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini dengan lancar tanpa suatu halangan yang berarti Shalawat serta salam semoga selalu terlimpah curahkan kepada baginda Nabi Muhammad SAW. Yang telah membimbing manusia dari saman kegelapan ke zaman yang terang benderang ini.

Proyek Akhir Ini merupakan aplikasi pendeteksi penggunaan masker menggunakan webcam yang dapat dimonitoring melalui layar monitor sekaligus memberikan notifikasi berupa suara. Aplikasi ini dirancang dengan menggunakan pendeteksi wajah dengan menggunakan metode viola-jones.

Dalam penyusunan Proyek Akhir ini penulis mendapatkan banyak bimbingan, dukungan dan saran dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Bapak Devie Ryana Suchendra, S.T, M.T. Selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan arahan dalam menyelesaikan proyek akhir.
2. Ibu Lisda Meisaroh S.Si., M.Si. Selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan arahan serta dukungan dan informasi yang bermanfaat untuk dalam menyelesaikan proyek akhir.
3. Kedua Orang tua Papa dan Mama, keluarga, dan teman-teman seperjuangan yang telah memberikan doa serta dukungan kepada penulis sehingga proyek akhir ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.

Semoga Proyek Akhir ini dapat menjadi referensi dan bermanfaat bagi pembaca. Proyek Akhir ini mungkin jauh dari kesempurnaan oleh karena itu, sangat mengharapkan sekali saran serta kritik dari pihak pembaca yang dapat membangun sebagai bahan acuan agar penulis bisa menjadi lebih baik lagi di masa yang akan

datang. Semoga Proyek Akhir ini tidak semata untuk menuntaskan kewajiban tetapi dapat bermanfaat bagi yang membacanya.

Bandung, 21 September 2022



Penulis