

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Ta'ala. atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga Proyek Akhir ini dapat terselesaikan tepat waktu.

Proyek Akhir ini berisi tentang sistem yang dapat mendeteksi dan mengidentifikasi pemain sepak bola berdasarkan warna dari *jersey* dengan menggunakan bantuan dari *computer vision*.

Proyek Akhir ini tidak dapat selesai tanpa orang-orang yang selalu membantu serta mendukung penulis lakukan untuk menyelesaikan Proyek Akhir ini.

Penulis ucapkan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT. Atas berkat rahmat dan karunianya penulis dapat menyelesaikan karya ini dengan penuh rasa tanggung jawab.
2. Orang tuaku yang selalu memberikan doa terbaiknya dan cinta serta kasih sayang yang tulus kepada penulis.
3. Ibu Marlindia Ike Sari, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing 1 penulis yang selalu memberikan arahan dan bimbingannya sehingga Proyek Akhir ini dapat diselesaikan dengan tepat waktu.
4. Ibu Rini Handayani, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing 2 penulis. Dengan bantuan dan arahan beliau penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini dengan tepat waktu.
5. Azhar Yunda Ramadhan selaku rekan seperjuangan atas arahan dan bimbingannya, penulis dapat berkonsultasi tentang program yang dipakai sehingga Proyek Akhir dapat berjalan dan selesai.
6. Muhammad Sulfikri dan Raihan Syaputra selaku rekan saat sekolah menengah atas penulis yang turut membantu dalam pembuatan *dataset* dari

video gim sepak bola dan meminjamkan komputernya sebagai pembuatan *dataset* ini.

7. Nurjannah, Nur Azizah Rahmah dan Farhan Faturrachman Indra selaku rekan saat sekolah menengah atas penulis dan sepupu penulis yang turut membantu mengoreksi dan memberikan solusi ketika penulis sudah sangat jenuh dan mengalami kebuntuan dalam pembuatan penulisan ini sebelum diserahkan kepada pembimbing dan memberikan banyak motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikannya dengan cepat.
8. Dan terakhir untuk penulis sendiri, terimakasih sudah mengerjakannya dengan penuh semangat dan tetap berusaha meski pikiran sudah sangat jenuh.

Akhir kata, penulis sangat menyadari bahwa Proyek Akhir ini masih jauh dari kata sempurna, karena sumber daya dan keterbatasan pengetahuan penulis. Saran dan kritik yang membangun sangat dihargai dan diharapkan oleh penulis sebagai bahan acuan agar penulis dapat menjadi lebih baik lagi. Penulis berharap agar Proyek Akhir ini dapat bermanfaat untuk semua pihak dan dapat digunakan secara maksimal.

Bandung, 07 September 2021



Penulis