

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat yang telah diberikan kepada penulis sehingga diberikan kemampuan untuk menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “Deteksi Penggunaan Helm Sepeda Motor Menggunakan Algoritma YOLOv8”. Skripsi ini ditulis untuk memenuhi salah satu syarat dalam meraih gelar Sarjana (S1) pada Departemen Informatika Universitas Diponegoro.

Penulisan skripsi ini tidak hanya melibatkan penulis sebagai individu, melainkan dengan bantuan berbagai pihak yang telah membimbing dan memberikan dukungan kepada penulis. Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Kusworo Adi, S.Si., M.T., selaku Dekan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
2. Dr. Aris Sugiharto, S.Si., M.Kom., selaku Ketua Departemen Informatika Universitas Diponegoro.
3. Nurdin Bahtiar, S.Si., M.T., selaku Koordinat Skripsi Departemen Informatika Universitas Diponegoro dan dosen pembimbing 2 penulis.
4. Dinar Mutiara Kusumo Nugraheni, S.T., M.InfoTech.(Comp)., Ph.D., selaku dosen pembimbing 1 yang telah memberikan waktu, tenaga, bantuan, bimbingan, pikiran, serta arahan kepada penulis hingga selesainya penulisan skripsi ini.
5. Kedua orang tua penulis, Alm Bapak Sudibyo dan Ibu Jaetun, yang telah memberikan banyak sekali dukungan, bantuan, dan doa, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan skripsi ini.
6. Semua pihak yang telah mendukung penulisan skripsi hingga selesai, yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Akhir kata, penulis berharap agar skripsi ini dapat memberikan manfaat, walau masih jauh dari kesempurnaan. Kritik, saran, serta masukan dari pembaca sangat penulis harapkan untuk pengembangan skripsi ini di masa mendatang.

Semarang, 05 Februari 2025

Penulis