

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia, dan petunjuk-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir yang berjudul **“Deteksi Objek pada Hewan Terlindungi Menggunakan Metode YOLOv11”** dengan lancar dan tepat waktu.

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Informatika, Universitas Telkom. Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan dan mengevaluasi model deteksi objek yang dapat mengenali hewan-hewan yang termasuk dalam kategori dilindungi, sehingga dapat berkontribusi dalam mendukung upaya konservasi dan pelestarian keanekaragaman hayati di Indonesia.

Dalam proses penyusunan laporan ini, penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, tugas akhir ini tidak akan dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, pada bagian ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dorongan.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga karya ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang membutuhkan, khususnya dalam bidang teknologi kecerdasan buatan dan konservasi lingkungan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan penuh rasa hormat dan syukur, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan moral, akademik, maupun teknis dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Ucapan terima kasih secara khusus penulis tujukan kepada:

1. Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang tak henti-henti mengiringi setiap langkah penulis.
2. Orang tua dan keluarga tercinta atas doa, kasih sayang, motivasi, dan dukungan yang tak ternilai sepanjang proses ini.
3. Bapak/Ibu Dosen Pembimbing, atas bimbingan, arahan, dan masukan yang sangat berarti dalam proses penyusunan dan penyelesaian tugas akhir ini.
4. Dosen-dosen dan staf pengajar di Program Studi Teknik Informatika Universitas Telkom, yang telah memberikan ilmu dan pengalaman berharga selama masa studi.
5. Rekan-rekan mahasiswa dan sahabat seperjuangan, atas semangat, kerja sama, dan diskusi yang membangun selama masa studi dan penyusunan tugas akhir.
6. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah memberikan bantuan baik langsung maupun tidak langsung.