


KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **"PERANCANGAN SISTEM DETEKSI HEWAN TERNAK DENGAN PENDEKATAN SEGMENTASI MENGGUNAKAN MASK R-CNN"**. Penulis menyusun Tugas Akhir ini sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan tahap Sarjana program studi Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Telkom University.

Penulis yakin akan adanya kecacatan dalam penulisan tugas akhir ini, Meski dalam pengerjaannya penulis sudah mengerahkan tenaga untuk menuliskan yang terbaik. Cacatan tersebut bisa saja melingkup dalam sudut pandang fisik (segi bahasa dan kebahasaan), pun dari segi materi dan penyampaian. Oleh karena itu, saran, masukan, serta kritik yang membangun sangat diharapkan. Pada akhirnya, penulis berharap agar Tugas Akhir ini bisa bermanfaat bagi para pembaca nantinya, baik itu sebagai contoh maupun sumber referensi. Selain itu, semoga laporan ini menjadi ladang amal bagi penulis dan memberikan manfaat yang begitu besar bagi penulis pribadi.

Bandung, 19 juni 2024



M Faiq Rofifi