

KATA PENGANTAR

Dengan rasa Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat mempersembahkan proposal tugas akhir ini dengan judul "Perancangan Smart Portable Crop Recommendation Tool Dengan Menggunakan *Human Machine Interface*" Proposal ini merupakan hasil dari perjalanan penelitian yang dilakukan di bidang pertanian melalui integrasi *Human Machine Interface* pada pengembangan sistem rekomendasi pertanian.

Penulis menyadari bahwa penelitian ini bukanlah usaha yang dapat dilakukan sendirian, melainkan dengan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan, dorongan, dan dukungan selama proses penelitian ini, diantaranya adalah;

Bapak Dr. Bayu Rima Aditya, S.T., M.T., selaku pembimbing utama. Terima kasih sebesar-besarnya atas dedikasi dan kesabaran dalam memberikan bimbingan, semangat, motivasi, serta arahan yang sangat berharga selama penulis menjalani perjalanan penyelesaian tugas akhir ini.

Ibu Suryatiningsih, S.T., M.T., yang telah menjadi pembimbing lapangan. Terima kasih atas bimbingan, motivasi, arahan, dan saran yang memberikan kontribusi besar pada kesuksesan penyelesaian tugas akhir ini.

Penulis juga ingin menyampaikan rasa terima kasih yang tulus kepada kedua orang tua penulis, yang senantiasa memberikan doa, semangat, dan dukungan tanpa henti. Kehadiran mereka menjadi pilar kuat dalam menjalani setiap tahap penyusunan tugas akhir ini.

Tak lupa, apresiasi dan terima kasih disampaikan kepada seluruh teman-teman dan pihak yang turut membantu, baik yang dapat disebutkan maupun yang tidak, dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Kontribusi dan dukungan mereka sangat berarti dalam perjalanan penulisan ini.

Kesuksesan penyelesaian tugas akhir ini menjadi buah dari kolaborasi dan dukungan yang luar biasa dari semua pihak yang terlibat. Semoga proposal tugas akhir ini dapat memberikan kontribusi yang berarti, serta membuka peluang bagi penelitian lebih lanjut di sektor pertanian.

Sebagai penutup, penulis ingin menyampaikan permohonan maaf atas segala kesalahan yang mungkin terdapat dalam penulisan tugas akhir ini. Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang konstruktif untuk memperbaiki tugas akhir ini. Penulis juga berharap agar tugas akhir ini dapat memberikan manfaat dan pengetahuan bagi penulis maupun pembaca.

Bandung, 26 Juni 2024



Penulis