

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan kemudahan dalam menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Sistem Monitoring Dan Pengaturan Intensitas Cahaya Untuk Tumbuh Kembang Tanaman Melon Pada Greenhouse Berbasis Spektrum Warna Dengan Metode Logika Fuzzy”. Limpahan atas karuniaNya sehingga penulis diberikan sehat fisik dan pikiran dalam pelaksanaannya. Penyusunan Tugas Akhir ini bertujuan untuk memenuhi syarat agar mendapat gelar Sarjana Komputer di Institut Teknologi Telkom Surabaya.

Penulis tentu menyadari bahwa buku Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan dan masih banyak kesalahan maupun kekurangan di dalamnya karena kendala dan keterbatasan yang penulis hadapi selama penyusunan. Penulis juga menyadari bahwa penyusunan buku Tugas Akhir ini tidak lepas dari kerjasama dan bantuan dari pihak-pihak yang telah mendukung. Maka dari itu, ijin penulis untuk mengucapkan terimakasih pada kesempatan ini kepada:

1. Allah SWT, karena-Nya lah penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Dia yang memberikan kekuatan jasmani dan rohani yang begitu besar sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan keadaan sehat jasmani dan rohani.
2. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan segala yang terbaik, mulai dari dukungan hingga doa baik dari jauh ataupun dekat.
3. Dr. Helmy Widyantara, S.Kom., M.Eng. selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi dan Bisnis sekaligus dosen pembimbing 1 atas arahan, masukan, waktu dan tenaga yang diberikan selama bimbingan hingga pengajuan tugas akhir.
4. Muhammad Adib Kamali, S.T., M.Eng selaku dosen pembimbing 2 atas arahan, masukan, waktu dan tenaga yang diberikan selama bimbingan hingga pengajuan tugas akhir.
5. Seluruh Dosen dan Staff yang selalu bersedia membantu penulis dan telah memberikan ilmu yang bermanfaat selama masa perkuliahan.
6. Teman-teman seperjuangan di Institut Teknologi Telkom Surabaya yang tidak dapat disebutkan satu-satu yang selalu memberikan semangat, mengingatkan, dan mengisi hari-hari penulis menjadi menyenangkan.
7. Terakhir, saya ingin berterima kasih kepada diri saya yang telah berjuang dan mempercayai diri sendiri dapat menyelesaikan tugas akhir ini untuk mendapat gelar Sarjana.

Akhir kata, penulis ucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berperan serta dalam penyusunan tugas akhir ini dari awal sampai akhir. Serta penulis berharap agar laporan ini dapat memberi manfaat dan inspirasi bagi pembaca dan penulis lainnya

Surabaya, 21 Juli 2023

Penulis