

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada penulis yang telah menyelesaikan laporan Tugas Akhir yang berjudul “Sistem Monitoring Suhu, pH, dan Tingkat Kekeruhan Air pada Budidaya Ikan Koi Berbasis IoT (Internet Of Things)” dengan baik. Penyusunan laporan tugas akhir merupakan salah satu syarat kelulusan di program studi S1 Teknik Informatika, Universitas Telkom Purwokerto. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan semangat serta kesehatan kepada penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik,
2. Penulisan Tugas Akhir ini bertujuan untuk menganalisis dampak perubahan pertumbuhan terhadap ikan koi jika dipasangkan sistem pemantauan kualitas air.
3. Terima Kasih kepada Ketua Program Studi, kedua dosen pembimbing, serta pembudidaya yang telah membantu dan memberi dukungan atas Tugas Akhir yang penulis buat.
4. Harapan penulis pada Tugas Akhir ini untuk memberikan manfaat kepada pembaca dan pembudidaya ikan koi bagaimana cara sistem pemantauan kualitas air dibuat, serta dampak dari pertumbuhan ikan koi dengan menggunakan sistem pemantauan kualitas air.
5. Penulis menyadari dalam penyusunan laporan Tugas Akhir masih ada kekurangan, sehingga penulis menerima kritik dan saran yang membangun untuk kedepannya menjadi lebih baik.

Purwokerto, 17 Desember 2024

Muhammad Aqilla Farrel  
Hussain