

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat, hidayah, dan karunia-Nya, penulis berhasil menyelesaikan tugas akhir dengan judul “SISTEM TERINTEGRASI PINTAR UNTUK PEMANTAUAN KOLAM IKAN BERBASIS WIRELESS SENSOR NETWORK” ini tepat pada waktunya.

Tugas Akhir ini dibuat sebagai suatu syarat kelulusan dari program studi S1 Teknik Elektro Universitas Telkom serta memenuhi nilai untuk mata kuliah Tugas Akhir. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Dr. Eng. Faisal Budiman, S.T., M.Sc. selaku dosen pembimbing 1 dan Bapak Brahmantya Aji Pramudita, S.Si., M.Eng. selaku dosen pembimbing 2 yang telah membimbing kami dalam pengerjaan tugas akhir ini dari awal hingga akhir. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada SEIN Farm yang telah menjadi tempat kami melakukan studi kasus. Selain itu, penulis juga mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam selesainya tugas akhir ini.

Ada peribahasa yang berbunyi, “Tak Ada Gading yang Tak Retak”. Penulis menyadari bahwasanya tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik serta saran sangat penulis harapkan dari semua pihak demi keberlanjutan tugas akhir ini. Penulis berharap, tugas akhir ini dapat memajukan ilmu pengetahuan dan juga bermanfaat bagi semua kalangan, baik dari dalam maupun luar Universitas Telkom.