

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Alhamdulillah segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penyusunan skripsi yang berjudul “Perancangan Sistem Keamanan Kolam Ikan Jaring Terapung Di Danau Jatiluhur Menggunakan Energi Alternatif Panel Surya Berbasis IoT (Internet of Things)” ini dapat diselesaikan guna memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan strata satu di Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari bahwa penulisan ini tidak dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak baik moril maupun materil. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada :

1. Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya dan bimbingan-Nya, sehingga dalam melakukan penelitian serta penulisan laporan ini terlaksana dengan baik dan lancar.
2. Kedua orang tua dan seluruh anggota keluarga kami yang dengan tulus selalu mendoakan, memberikan dorongan moril dan materil, masukan, perhatian, dan dukungan sepenuhnya.
3. Bapak Dr. Ir. Herman S., MBA selaku Dekan Fakultas Teknik & Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
4. Ibu Nelly Indriani Widiastuti, S.Si., M.T. selaku Ketua Program studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
5. Ibu Sufaatin, S.T., M.Kom. selaku Sekretaris Program studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
6. Bapak Iskandar Ikbal, S.T., M.Kom. selaku dosen pembimbing Pembimbing Skripsi yang telah berkenan memberikan tambahan ilmu dan solusi pada setiap permasalahan atas kesulitan dalam penulisan skripsi ini.
7. Terakhir kepada semua pihak yang telah membantu yang tidak bisa kami sebutkan satu-persatu. Terimakasih.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan semua pihak khususnya dalam bidang Informatika.

Akhir kata semoga Allah SWT membalas segala kebaikan yang telah diterima dan harapan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Bandung, 26 Juli 2020

Penulis,

(Arif Ardiyansyah)