KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb., Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya yang telah dilimpahkan, shalawat dan salam semoga senantiasa terlimpah curahkan kepada Nabi Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "MONITORING KUALITAS AIR PADA PEMBENIHAN IKAN KOI BERBASIS *INTERNET OF THINGS*".

Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan studi jenjang Strata Satu di Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari bahwasanya dalam proses penulisan skripsi ini banyak menemui kendala, namun berkat berkah dari Allah SWT dan juga bantuan, bimbingan serta kerjasama dari berbagai pihak sehingga kendala-kendala dapat teratasi. Penulis juga ingin menyampaikan terimakasih kepada:

- 1. Allah SWT atas segala pertolongan, petunjuk, ilmu dan kemudahan selama mengerjakan tugas akhir ini.
- 2. Keluarga yaitu Mamah, Bapak, dan Febri yang selalu mendoakan, memberikan semangat, dukungan, nasihat, serta menjadi motivasi bagi penulis.
- 3. Ibu *Nelly Indriani Widiastuti*, S.Si., M.T. selaku Ketua Jurusan serta seluruh dosen di Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
- 4. Ibu *Gentisya*, S.Kom., M.Kom., selaku dosen wali IF-6 angkatan 2014.
- 5. Bapak *Dedeng Hirawan, S.Kom., M.Kom.*, selaku pembimbing yang telah mengarahkan dan membimbing penulis selama proses pengerjaan laporan tugas akhir, semoga Allah SWT membalas kebaikan bapak dengan kebaikan berlipat.
- 6. Bapak *Iskandar Ikbal*, S.T, M.Kom., selaku *reviewer* yang telah berkenan meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya untuk menguji skripsi dan tugas akhir ini.

7. Pihak FNF Koi Centre (A Fahmi, A Aris, A Koko) yang telah menyediakan tempat penelitian dalam skripsi dan tugas akhir ini. Semoga FNF Koi Centre bisa maju terus, aamiin.

8. Keluarga besar BRNK yang saling mendukung, memberikan semangat dan mendoakan. Fadli, Riva, Ugum, Gungun, Ajay, Oci hatur nuhun barudak semoga kita bisa sukses dunia akhirat, aamiin. See you on top!

9. Keluarga besar IF-5 angkatan 2014 yang tidak bisa di sebutkan satu persatu. Fatih, Abdul, Jihad mantap nya akhirna lulus oge. Sing sukses barudak.

10. Teman-teman satu bimbingan Pak Dedeng 2018-2019 yang telah bersamasama berjuang, mendukung, memberikan semangat, doa dan bantuan.

11. Geng Gaboleh Gandeng yang sekarang udah bener-bener jadi nggak gandeng, akhirnya urang jadi nu terakhir lulus hiyahiya.

12. Teman-teman satu meja pemikirian, Ega, Cepi, Cece, Geboy, Kimong terima kasih telah membentuk jati diri saya selama ini.

13. Keluarga besar pengurus Karang Taruna Kelurahan Cijagra, terima kasih telah membimbing saya menjadi manusia yang lebih baik.

14. Pihak-pihak lain yang juga membantu penulis untuk dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Bandung, 31 Agustus 2019

Penulis