

## KATA PENGANTAR

---

Alhamdulillah puji syukur penulis berikan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayah dan juga kemudahan sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan dan penelitian Proyek Akhir secara lancar tanpa suatu halangan yang berarti. Sholawat serta salam tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan pedoman dalam bagaimana menjalani hidup dikala susah maupun senang.

Pada Proyek Akhir ini, penulis membuat *prototype* berupa rancang robot pemberi makan ikan yang dapat bergerak secara dinamis ke arah depan belok kanan dan kiri, dan memiliki ketahanan terhadap lingkungan kolam ikan atau tambak ikan. Robot pemberi makan ikan yang juga dapat melontarkan pakan ikan dengan menyebarkan di sekitar tambak ikan melalui pelontar makan ikan yang telah dijadwalkan oleh sistem ini.

Penulis juga tidak lupa untuk berterima kasih atas masukan, kritik, referensi dan dukungan dan semangat yang telah diberikan kepada penulis untuk menyelesaikan Proyek Akhir ini Kepada:

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan segalanya dan kesempatan sehingga penyusunan Proyek Akhir ini selesai dan sesuai dengan target waktu pengerjaan.
2. Abi, Umi, Ghaida, Ghaita dan Ghefira yang selalu memberikan semangat dan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan masa studi tepat waktu.
3. Bapak Muhammad Ikhsan Sani S.T., M.T selaku Kaprodi D3 Teknologi Komputer Fakultas Ilmu Terapan.
4. Dosen pembimbing 1 inu Gita Indah Hapsari S.T., M.T. dan dosen pembimbing 2 bapak Muhammad Ikhsan Sani S.T., M.T yang selalu memberikan wawasan dan bimbingan nya sehingga Proyek Akhir ini selesai.
5. Ibu Lisda Meisaroh S.Si., M.Si. selaku wali dosen kelas D3TK-42-01
6. Masjid Syamsul Ulum Family, BEM FIT, teman-teman yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu yang berteman baik dengan penulis sejak bangku kuliah.

Penulis berharap semoga penelitian ini menjadi berkah dan manfaat dan bisa dikembangkan untuk siapapun yang membaca makalah ini. Saran dan kritik penulis terima dengan lapang dada karena penulis menyadari makalah ini masih jauh dari kata sempurna.

Bandung, 8 September 2021



Penulis