

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, penulis panjatkan puja dan puji syukur atas kehadiran-Nya yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Tugas Akhir tentang **“PENGUKUR KETINGGIAN AIR PADA KOLAM RENANG DENGAN MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK SRF02 BERBASIS *MICROCONTROLLER* BLUINO-ONE”**

Tugas Akhir ini telah disusun dengan maksimal dan dapat bantuan dari berbagai pihak sehingga dapat memperlancar pembuatannya. Untuk itu penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua yang telah membimbing, mendidik, mengajarkan, dan menyayangi penulis sepenuh hati dari kecil hingga sekarang, selalu men-support penulis untuk selalu bisa bertahan dalam hidup, penulis berharap agar kedua orang tua penulis selalu sehat, dan selalu tersenyum untuk menasihati para anak-anak nya.
2. Dosen wali penulis yaitu Ibu Hertiana Berthaningtyas yang dari awal kuliah telah membimbing penulis, menasihati dan mengarahkan penulis selama mengikuti perkuliahan.
3. Kedua pembimbing penulis yakni Ibu Endang Rosdiana M.Si., dan Bapak Reza Fauzi Iskandar M.T., yang telah membantu, membimbing, dan mengarahkan penulis selama pengerjaan Tugas Akhir ini dari awal hingga selesai.
4. Bapak dan Ibu dosen dari program studi Teknik Fisika maupun dosen dari Program Studi lain yang telah memberi motivasi, ilmu, nasehat dan arahan selama penulis menghadapi perkuliahan di Universitas Telkom.
5. Sahabat-sahabat penulis diantaranya: Arif, Oji, Agus, Andi Anhar, Pak didin, dan adik yang selalu menemani, menasihati, mengajarkan dan memotivasi penulis selama mengikuti perkuliahan di Universitas Telkom.
6. Semua pihak yang tidak dapat penulis deskripsikan satu persatu yang telah menemani penulis selama ini.

Dan harapan penulis semoga Tugas Akhir ini dapat menambah pengetahuan dan pengalaman bagi para pembaca, Untuk ke depannya dapat memperbaiki bentuk maupun menambah isinya agar menjadi lebih baik lagi. Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini belum sempurna.

Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun dari pembaca sangat dibutuhkan untuk penyempurnaannya.

Bandung, 21 September 2020

Mulya Taruna Kuncahyadi
(1108130023)