

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr. wb

Dengan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan dan penelitian proyek akhir ini dengan tepat waktu.

Pada Proyek Akhir ini, penulis membuat suatu prototipe *smart home* dengan menggunakan 4 sensor yang di gunakan untuk memantau kondisi lingkungan disekitar rumah, dan terdapat *otomation* seperti menghidupkan kipas, dan *humidifier* secara otomatis tergantung kondisi lingkungan di sekitar rumah..

Penulis menyadari bahwa selesainya proyek akhir ini tidak terlepas dari dukungan, semangat, serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karna itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih antara lain:

1. Kepada Ayah dan Bunda, Auli, dan keluarga yang selalu memberikan semangat dan doa-doa untuk menyelesaikan proyek akhir ini dan masa studi dengan tepat waktu
2. Bapak Muhammad Ikhsan Sani, S.T., M.T. selaku Kaprodi D3 Teknologi Komputer Fakultas Ilmu Terapan.
3. Dosen pembimbing 1 Bapak Periyadi, S.T., M.T., dan dosen pembimbing 2 Bapak Devie Ryana Suchendra, S.T., M.T., yang selalu memberikan motivasi dan bimbingannya sehingga Proyek Akhir ini dapat terselesaikan.
4. Ibu Marlindia Ike Sari, S.T., M.T., selaku wali dosen kelas D3TK42-03.
5. Teman-teman sekelas yang berteman baik dengan penulis sejak bangku kuliah
6. Kepada Dames Cabelita Margareta sebagai *partner in crime*, yang selalu memberikan support dan motivasi dalam menyelesaikan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa Proyek Akhir ini masih jauh dari kata sempurna dan masih terdapat kekurangan. Maka dari itu penulis mengharapkan kritikan serta saran dan masukan dari pembaca. Sehingga nantinya penulis dapat belajar dari kesalahan kesalahan tersebut.

Bandung, 14 September 2021

Penulis