

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah ﷺ, atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir dengan judul **"Sistem Monitoring Penggunaan Daya Pada Perangkat Server dan Suhu Ruang Server Berbasis *Internet Of Things*"**. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, maka penyusunan laporan tugas ini tidak dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses penulisan proposal tugas akhir ini, yaitu:

1. Mamak dan bapak yang selalu mendukung dalam setiap langkah yang kuambil dan memberikan motivasi yang besar dalam kuliahku. Kakak dan adik-adikku yang selalu menjadi motivasi bagiku untuk terus memperjuangkan impianku;
2. Bapak Heriansyah, S.T., M.T. dan Bapak Rheyuniarto Sahlendar A., S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak memberikan bimbingan dan masukan kepada penulis selama proses penggerjaan tugas akhir;
3. Seluruh Dosen dan Staf Tenaga Kependidikan Teknik Elektro Institut Teknologi Sumatera;
4. Bapak Ridho selaku Laboran Teknik Elektro yang telah mengijinkan menggunakan Laboratorium sebagai tempat serta memfasilitasi keperluan penyusunan alat tugas akhir;
5. Teman-teman Asisten Praktikum Teknik Elektro 2016 yang menjadi teman seperjuangan tugas akhir;
6. Baihaqi, Enrinal, Rafael, Farid, Dika sebagai teman kontrakan yang selalu mendukung, menemani, dan menguatkan dalam penggerjaan tugas akhir ini;
7. Ucin yang telah memberikan suport dalam penggerjaan dan penulisan tugas akhir ini;
8. Semua yang berkontribusi dan memberikan dukungan tetapi namanya tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis memohon saran dan kritik yang sifatnya membangun demi kesempurnaan laporan tugas akhir ini. Semoga tugas akhir ini bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan penulis pada khususnya. Aaamiin ya Rabb.

Lampung Selatan, 14 September 2020

Penulis,

Faxgih Aldi Lutfiyan