

KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan kepada Allah SWT. Karena atas limpahan dan anugerah-Nya berupa kesehatan rohani dan jasmani kepada penulis sehingga dilancarkan proses pengerjaan Proyek Akhir ini hingga terselesaikan. Pembukuan ini merupakan sebagai syarat kelulusan pada jurusan saya D3 Teknologi Komputer Telkom University.

Penulis membuat sebuah alat monitoring solar cell pada lampu jalan pintar yang menggunakan platform IoT sebagai monitoring solar cell. Tool yang digunakan yaitu ESP32 sebagai mikrokontroler, Arduino IDE, sensor DHT11, sensor arus, dan thingspeak.

Dalam kesempatan ini, penulis berterima kasih kepada pihak yang telah membantu serta memberi dukungan moral dalam penyusunan Proyek Akhir ini.

Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Kepada orang tua yang tak henti – henti nya selalu memberikan doa dan nasehat.
2. Kepada Bapak Ikhsan Sani S.T., M.T selaku ketua program studi D3 Teknologi Komputer.
3. Kepada Bapak Devie Ryana Suchendra S.T., M.T selaku dosen pembimbing 1, dan Ibu Lisda Meisaroh S.Si., M.Si yang membimbing saya dengan sangat baik selama proses pengerjaan Proyek Akhir ini.
4. Anggi Angga Reksa selaku teman satu tim peneliti dalam pengerjaan Proyek Akhir ini terimakasih sudah mau berkerjasama dengan baik.
5. Semua teman – teman jurusan yang tak bisa disebutkan satu persatu.

Dalam Proyek Akhir ini penulis menyadari bahwa terdapat kekurangan baik berupa alat atau tata penulisan. Penulis berharap Proyek Akhir ini dapat berguna di masa depan baik untuk acuan Proyek Akhir atau refrensi.

Bandung, 6 September 2022



Penulis