

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum, Wr. Wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat mengerjakan dan menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan judul "PROTOTIPE KWH METER CERDAS 1 PHASA YANG TERINTEGRASI DENGAN SMARTPHONE SEBAGAI SISTEM PEMANTAUAN KONSUMSI ENERGI LISTRIK SECARA *REAL TIME* PADA *SMART HOME*". Dan sholawat serta salam selalu tucurahkan untuk sang pencerah dalam gulita, pribadi mulia, rahmat bagi seluruh semesta, Nabi Muhammad SAW.

Laporan Tugas Akhir ini ditujukan untuk memenuhi kelulusan strata 1 (satu) di Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana. Dalam penulisan laporan ini menyadari bahwa laporan ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Dengan segala hormat dan kerendahan hati perkenankanlah penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Kepada Orang Tua dan adik-adik tersayang yang selalu memberikan semangat, motivasi, dan do'a yang tak putus-putus untuk penulis.
2. Bpk Ketut Abimanyu Munastha, ST., MT. selaku pembimbing utama. Penulis mengucapkan terima kasih atas waktu, ilmu, diskusi, dan arahan yang diberikan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Seluruh civitas akademika Teknik Elektro di Universitas Sangga Buana Bandung yang telah memberikan bekal ilmu selama penulis menimba ilmu.
4. Kepada istriku Rani devi rachmawati yang telah memberikan banyak motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Kepada Rizky Dwi saputra, M.faisal, Septian, Tita, Hazna, Iqbal, Yunan serta teman-teman baik di Universitas Sangga Buana Bandung dsb, yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari ketidak sempurnaan dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini dan masih perlu untuk terus belajar. Saran dan kritik di kemudian hari sangat penulis harapkan agar dapat memberikan kontribusi serta manfaat yang lebih signifikan terkait topik Laporan Tugas Akhir ini. Akhir kata, semoga penulisan laporan ini dapat memberikan manfaat bagi Perkembangan Ilmu Teknologi untuk kedepannya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Bandung, 14 April 2021

R Priambodho T