

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang senantiasa memberikan limpahan rahmat dan hidayah-Nya serta kesehatan dan kesempatan kepada penulis untuk menjalankan pendidikan Strata 1 di jurusan Teknik Elektro Universitas Mercu Buana sehingga penulis dapat sampai pada akhir masa pendidikan.

Tujuan utama dalam penulisan karya tulis ilmiah ini adalah sebagai salah satu syarat untuk menempuh Ujian Akhir Strata 1 Teknik Elektro Universitas Mercu Buana. Pada kesempatan ini penulis mengambil judul **“Rancang Bangun Sistem Monitoring Detak Jantung (*Heart Rate*) Dan Suhu Tubuh Manusia Berbasis NodeMCU ESP8266 Dan *Cayenne Platform*”**.

Dalam penyusunan karya tulis ini penulis mendapatkan bantuan dari berbagai pihak sehingga karya tulis ini dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Allah SWT atas segala nikmat yang telah diberikan kepada penulis.
2. Bapak Dr.Setiyo Budiyanto,ST.MT selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana dan Ibu Fina Supegina,ST.MT selaku dosen pembimbing tugas akhir yang telah banyak memberikan saran, masukan, bimbingan, dan motivasi dalam proses penyelesaian tugas akhir ini..
3. Seluruh dosen, staff dan karyawan jurusan Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
4. Istri dan Anak saya yang telah menemani selama masa perkuliahan ini.
5. Kedua Orang Tua dan seluruh saudara tercinta yang telah memberikan doa, semangat serta dorongan baik secara moril maupun materil.
6. Semua pihak yang telah memberikan masukan dan dukungan yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Demikian ucapan terima kasih penulis sampaikan. Semoga Allah SWT membalas seluruh kebaikan dan bantuan yang telah diberikan selama ini dengan balasan yang berlipat ganda.

Penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Tangerang, 19 July 2019

(Arif Suprayogi)

