

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur, penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini tepat waktu. Proyek Akhir ini membahas tentang monitoring analisis *gait* dengan menggunakan sensor giroskop yang dapat mendapatkan data sudut yang dibutuhkan untuk menganalisis dan dapat dilihat pada *smartphone*, yang bertugas sebagai pengolah data adalah arduino nano dan sebagai *interface* komunikasi serial yang digunakan adalah *bluetooth* HC-05.

Proyek Akhir ini dibuat dengan menimbangkan berbagai observasi dan peninjauan dari beberapa pihak untuk mengevaluasi hambatan yang dihadapi selama proses pembuatan Proyek Akhir ini. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat islam, rahmat dan kesehatan yang tiada batasnya hingga Proyek Akhir ini dapat terlaksana.
2. Kedua orang tua yang telah mendoakan dan mendukung selama proses pembuatan Proyek Akhir.
3. Bapak M. Ikhsan Sani dan Ibu Marlindia Ike Sari selaku pembimbing I dan pembimbing II yang telah memberikan solusi-solusi akan hambatan yang ada pada Proyek Akhir ini.

Penulis harapkan kepada para pembaca untuk memberi saran agar menjadi panduan dalam penulisan laporan yang lebih bermanfaat untuk penulisan laporan yang akan datang.

Bandung, 28 Agustus 2020

Penulis