

KATA PENGANTAR

Dengan nama Allah Yang Maha Pengasih Lagi Maha Penyayang. Segala puji dan syukur hanya bagi Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, karunia dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Kerja Praktek (Tugas Akhir) ini yang berjudul “Rancang Bangun Sistem Kontrol Pengendali Cermin MirS Berbasis Arduino Untuk Kedokteran Spesialis Bedah Plastik”. Tugas Akhir ini diajukan guna melengkapi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta.

Dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semuapihak yang telah membantu dan memberi dukungannya selama pembuatan Tugas Akhir ini, karena bantuan dan dukungan dari banyak pihak penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak dan Ibu, yang selalu mendoakan dan memberikan semangat serta dukungannya.
2. Bapak Dr.Setiyo Budiyanto, ST.MT. Selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta.
3. Bapak Ahmad Firdausi, ST.MT. dan Bapak Galang, ST. MT. Selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan petunjuk dan arahnya dalam membuat Tugas Akhir ini.
4. Dosen Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta di Kampus Meruya maupun di Kampus D Mercubuana Bekasi.
5. Teman-teman dari kelas Karyawan Universitas Mercu Buana Kampus Meruya program studi Teknik Elektro Angkatan-31 yang selalu kompak kuliah sampai saat sekarang ini.
6. Dr.dr.Theddeus O.H Prasetyono, SpBP-RE(K). Selaku Guru Besar Kelas Khusus Internasional Fakultas Kedokteran Indonesia Divisi Bedah Plastik, selaku Kepala Unit Instalasi Pusat Pelatihan dan Simulasi Klinis (ICTEC) Rumah Sakit Umum Pusat Pendidikan Nasional DR.Cipto Mangunkusumo, Jakarta Pusat.

7. dr.Laureen Supit selaku pembuat awal modul alat portable MirS Box untuk dokumentasi foto cermin wajah.
8. dr.Nurliati Sari Handini dan dr.Tata selaku ppds bedah plastik atau residen bedah plastic sehingga saya memiliki ide untuk mengembangkan rancang bangun sistem kontrol kendali pada modul alat cermin MirS Box ini pada saat ppds melakukan penelitian di ICTEC.
9. ICTEC Team (Indonesia Clinical Training and Education Center) dan ICTEC'ers dan Fasilitas Medik RSCM serta rekan kerjat di RSCM
10. Teman seperjuangan saya dirumah Agung Wiwaha, yang sudah ikhlas dalam meluangkan waktu dan energinya untuk membantu dalam pembuatan Tugas Akhir ini.



Jakarta, Agustus 2019

Penulis,

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

(Hangga Irawan, AMTE)