

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan barmah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang judul “Rancang Bangun *Bedside Monitor* Berbasis STM32F7 Dengan Tampilan TFT (SpO<sub>2</sub>)”.

Dalam melaksanakan penelitian dan penyusunan laporan tugas akhir ini, penulis telah memperoleh dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih yang tulus kepada:

1. Ir. Priyambada Cahya Nugraha, MT selaku dosen pembimbing utama yang telah dengan penuh kesabaran dan ketulusan memberikan ilmu dan bimbingan terbaik kepada penulis.
2. Anita Mifthahul Maghfiroh, SST, MT selaku dosen pembimbing pendamping yang telah dengan penuh kesabaran dan ketulusan memberikan ilmu dan bimbingan terbaik kepada penulis.
3. Triana Rahmawati, ST, MT selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Teknik Elektromedik yang memberikan izin kepada penulis untuk belajar.
4. Dr. Endro Yulianto, ST, MT selaku Ketua Jurusan

Teknik Elektromedik yang memberikan izin kepada penulis untuk belajar.

5. Para Dosen Di Jurusan Teknik Elektromedik yang telah memberikan bekal ilmu kepada penulis.
6. Para Karyawan/wati Di Jurusan Teknik Elektromedik yang telah membantu penulis dalam proses belajar.
7. Ayah, Ibu, dan Kakak penulis yang telah mencurahkan do'a dan memberikan kasih sayang serta dukungan selama ini.
8. Teman-teman dekat penulis yang senantiasa mendampingi dan memberikan support.

Penulis menyadari bahwa laporan tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh sebab itu, penulis sangat mengharapkan segala bentuk saran, kritik dan masukan yang bersifat membangun. Akhir kata, semoga tulisan ini dapat memberikan manfaat dan memberikan wawasan tambahan bagi para pembaca, serta penulis sendiri.

Surabaya, 2 Mei 2024

Zulfatul Lubabah