

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan barokahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul *Electrosurgery Unit Bipolar (Cutting)*.

Dalam melakukan penelitian dan penyusunan laporan tugas akhir ini penulis telah mendapatkan banyak dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan, kelancaran, kebarokahan yang tiada henti hentinya serta selalu memberi rencana terbaik untuk setiap hamba-Nya tugas akhir ini tidak akan selesai tanpa bantuan dan izin dari Nya.
2. Bapak, Ibu, Adik dan seluruh keluarga besar yang telah memberikan support baik moril, materil dan Do'a sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan D3 di Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya, Jurusan Teknik Elektromedik tepat waktu.
3. Tri Bowo Indrato, ST, MT dan Lamidi, S.ST, MT selaku pembimbing penulis dalam menyelesaikan

- modul dan KTI serta Dr. Ir. H. Bambang Guruh Irianto. AIM, MM yang telah bersedia memberikan bimbingan akademik kepada penulis.
4. Hj. Andjar Pudji, ST, MT selaku Ketua Jurusan Teknik Elektromedik yang memberikan izin kepada penulis untuk belajar.
  5. Dyah Titisari, ST. M.Eng selaku Ketua Program Studi D3 Teknik Elektromedik yang memberikan izin kepada penulis untuk belajar.
  6. Para dosen Program Studi D3 Teknik Elektromedik yang telah memberikan bekal ilmu kepada penulis dan para karyawan/wati Program Studi D3 Teknik Elektromedik yang telah membantu penulis dalam proses belajar.
  7. Mas Adi, Mas Ridho, Mas Dhany, Mas Bahij, Mas Roni, dan Mas Riga yang memberi masukan dan dukungan menyelesaikan Tugas Akhir.
  8. Andri, Fuad, Januar dan teman-teman angkatan EM23 yang telah memberikan semangat dan dukungan dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
  9. Toko Khanif, Berkat, Pasar Genteng, Toko Disco, dan Bayu Laser. Ucapan terima kasih telah

menyediakan tempat jual komponen yang lengkap.

10. Dan semua pihak belum di sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir dan Karya Tulis Ilmiah ini.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa laporan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, untuk itu semua jenis saran, kritik dan masukan yang bersifat membangun sangat peneliti harapkan. Akhir kata, semoga tulisan ini dapat memberikan manfaat dan memberikan wawasan tambahan bagi para pembaca dan khususnya bagi peneliti sendiri.

Surabaya, 20 April 2020

Muhammad Adam Yazid Zinedine