

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah Subhanahu wata'ala, atas limpahan Rahmat dan Karunia Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pengembangan Monitoring *Volume* Oksigen Sebagai Penentu Tarif Dengan Waktu *Real Time* Dilengkapi *Safety Regulator* Berbasis Iot (*Volume* Oksigen Sebagai Penentu Tarif)” untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi serta dalam rangka memperoleh gelar Sarjana Terapan kesehatan Diploma IV pada Politeknik Kesehatan Kementerian kesehatan Surabaya Program Studi Teknik Elektromedik.

Penghargaan dan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada suami, putri putri cantik, kedua orang tua, serta saudara saudari penulis yang telah mencurahkan segenap cinta dan kasih sayang serta menjadi penyemangat penulis dalam menempuh pendidikan. Semoga Allah Subhanahu wata'ala selalu melimpahkan Rahmat, Kesehatan, Karunia dan keberkahan di dunia dan di akhirat atas kebaikan yang telah diberikan kepada penulis.

Terima kasih penulis ucapkan kepada Bapak Prof. Dr.Ir.H. Bambang Guruh Irianto, AIM, MM. selaku Pembimbing I dan Bapak Abd.Kholiq, S.ST, MT selaku Pembimbing II yang telah membimbing dengan baik proses penulisan skripsi ini. Serta tidak lupa pula ucapan terima kasih kepada :

1. Ibu Andjar Pudji, ST, MT. selaku ketua jurusan Teknik Elektromedik Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya
2. Bapak Muhammad Ridha Mak'ruf, ST,M.Si selaku Ketua Prodi DIV Teknik Elektromedik Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya dan juga sebagai Pembimbing dalam skripsi ini.
3. Para Ibu/Bapak dosen Teknik Elektromedik yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat berharga kepada kami selama menempuh pendidikan di Teknik Elektromedik Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya.
4. Para Ibu/Bapak seluruh Karyawan Rumah Sakit Paru Dungus Madiun yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan kegiatan penelitian di Rumah Sakit Paru Dungus Madiun.

5. Teman teman seperjuangan Alih Jenjang 3 yang telah banyak membantu penulis selama belajar dan menyelesaikan skripsi ini, semoga hubungan baik dan tali silaturrahi tetap terjalin dengan baik dan diberi kesuksesan di masa depan kelak.
6. Sahabat CBS squad dan Madu 32 terlove, terimakasih kalian selalu ada dalam suka maupun duka.

Akhir kata penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Karena itu, penulis memohon saran dan kritik yang sifatnya membangun demi kesempurnaannya dan semoga bermanfaat bagi kita semua. Aamiin

Surabaya, November 2020

Miasih