

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“OPTIMALISASI KAMERA DIGITAL SEBAGAI PENANGKAPAN CITRA SINAR-X DENGAN METODE FILTER MEDIAN PARAMETER SETTING kV DAN SHUTTER SENSOR ”** Dalam melakukan penelitian dan penyusunan laporan tugas akhir ini penulis telah mendapatkan banyak dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terimakasih yang tak terhingga kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat dan karunia sehingga dalam mengerjakan tugas akhir ini selalu dipermudah dan dilancarkan dalam segala prosesnya
2. Orang Tua dan Keluarga yang telah memberikan semangat, dukungan mental dan juga material seta doa yang tak terhingga kepada penulis selama proses belajar dimulai hingga saat ini.
3. Ibu Endang Dian Setioningsih, ST., MT. dan Bapak M. Prastawa Assalim T.P. ST, M.Si sebagai dosen pembimbing penulis yang selalu mendampingi dan

membimbing penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

4. Terimakasih kepada M. Rohmadtullah Haqimi selaku *partner* penulis yang senantiasa membantu penulis menyelesaikan skripsi.
5. Syahna Maulida Diah Asmi dan Rafi Alif selaku tim radiologi yang telah membantu penulis menyelesaikan tugas akhir.
6. Dyah Fadhillah Azzahra yang senantiasa memberikan afirmasi positif sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir.
7. Teman-teman EMT08 lainnya yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu karena telah berpartisipasi dalam penyelesaian tugas akhir.
8. Serta, kepada diri saya sendiri karena mampu bertahan untuk menyelesaikan tanggung jawab ini.

Surabaya, 23 April 2024

Mughny Vemiana P