

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal tugas akhir ini yang berjudul “Evaluasi Pengukuran Akurasi Jarak Objek Pada Fantom *American College of Radiology* (ACR) Secara Otomatis dan Manual Menggunakan *Software* IndoQCT dan MicroDicom”.

Dalam penulisan skripsi ini, banyak pihak-pihak yang telah membantu hingga karya tulis ini dapat penulis selesaikan. Oleh karena itu, penulis berterima kasih kepada :

1. Bapak Nama Dr. Choirul Anam, S.Si., M.Si., F.Med. selaku dosen pembimbing I yang telah mengarahkan dalam proses pembuatan Tugas Akhir.
2. Bapak Zaenul Muhlisin, S.Si., M.Si., F.Med. selaku dosen pembimbing II yang telah memberi pencerahan bidang ilmu terkait Tugas Akhir.
3. Kedua orang tua yaitu Bapak Ahmad Paino dan ibu Een Winarsih yang selalu memberi motivasi, dukungan, dan doa demi kelancaran proses pengerjaan tugas akhir ini.
4. BPAFK surakarta yang telah mengizinkan untuk mengolah data hasil *Quality Control* beberapa rumah sakit yang telah diujikan.
5. Anjar Apriyani selaku kakak penulis yang telah memberikan dukungan dan menjadi garda terdepan untuk penulis bisa lanjut pendidikan di undip.
6. Rahma Jinan Syahrani Wijaya selalu rekan akrab yang telah mendukung dan membantu proses pengambilan data untuk penelitian ini.
7. Mas Arij Naufal, selaku asisten laboratorium radiasi yang telah memberikan arahan ketika penulis mengalami kebuntuan dalam proses pengerjaan tugas akhir ini.
8. Mba Riska Amelia, selalu asisten laboratorium radiasi yang telah menjadi mentor dan pembimbing selama penulisan tugas akhir ini dikerjakan.
9. Sahabat SMA penulis yaitu Annisa, Devina dan Nurul yang selalu siap sedia ketika penulis mengalami kesulitan dalam proses pembuatan tugas akhir ini.

10. Windi Sulistyanti, selaku sahabat penulis yang sudah mendukung dan menjadi rekan seperjuangan untuk bisa melangkah kejenjang perkuliahan ini.
11. Segenap rekan kerja praktik penulis yaitu Hisna Saniyya, Rahma Jinan, Irfan dan Lintang yang sudah memberikan dukungan atas terlaksananya tugas akhir ini.
12. Segenap rekan satu laboratorium penulis yaitu Bunga, Febri, Tiara, Miftahul, Amel, Naufal dan Rayhan yang bersama-sama mengerjakan tugas akhir, bercanda, galau, dan berjuang bersama.
13. Teman-teman fisika angkatan yang telah memberikan masukan, ide, maupun kritikan terhadap tugas akhir yang saya buat.

Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Semarang, 17 Maret 2025

Penulis