

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya, sehingga penulis berhasil menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Sistem Pengukuran Laju Pernapasan Non-Kontak Menggunakan Variasi Intensitas Piksel Pada Citra Kamera RGB”. Buku Tugas Akhir ini disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir serta sebagai syarat untuk menyelesaikan studi di Program Studi Sarjana (S1) Teknik Biomedis, Universitas Telkom.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, tentu tak lepas dari pengarahan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ucapkan rasa hormat dan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan, dukungan, dan doa selama proses pengerjaan tugas akhir. Semoga dengan adanya tugas akhir ini bisa bermanfaat bagi kita semua, terutama penulis.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, segala bentuk kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan untuk perbaikan di masa mendatang. Penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat memberikan sedikit kontribusi untuk pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, terutama di bidang teknik biomedis.

Bandung, 17 Juli 2025

Penulis