

## UCAPAN TERIMAKASIH

Penyusunan Buku Tugas Akhir berjudul “PERANCANGAN ALAT UKUR KOMPOSISI TUBUH DENGAN *BIOELECTRICAL IMPEDANCE ANALYSIS* PADA TIMBANGAN BERAT BADAN” ini berhasil selesai berkat bantuan, dukungan, serta doa dari berbagai pihak. Maka dari itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Allah Subhanahu wa ta’ala karena atas izin, berkat, dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Buku Tugas Akhir ini.
2. Kedua orang tua, bapak Ir. Eko Budi Santoso dan ibu Diana Handayani yang selalu memberi dukungan, bantuan, restu, doa, cinta dan kasih sayang dengan penuh kesabaran dan keikhlasan.
3. Kakak Zahrah Izzaturrahim yang selalu menemani dan memberi dukungan selama proses penyusunan Buku Tugas Akhir dan bimbingan.
4. Bapak Muhammad Hablul Barri, S.T., M.T. Selaku pembimbing 1 dan bapak Hilman Fauzi Tresna Sania Putra, S.T., M.T. Selaku pembimbing 2 yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing penulis menyelesaikan tugas akhir dari mulai perancangan alat hingga penyusunan Buku Tugas Akhir.
5. Ibu Bandiyah Sri Aprillia, S.Si., M.Sc. Selaku dosen wali yang telah mengajar, membimbing, membantu, dan menjadi “orang tua kedua” penulis selama proses perkuliahan.
6. Bapak Ir. Arif Martoyo dan bapak Ir. Harry Hakim selaku teman dari ayah penulis yang sudah memberi arahan dan solusi selama proses perancangan alat tugas akhir.
7. Aldi Lukmansyah Putra Yudi selaku teman satu kelompok dan teman satu kontrakan yang sudah menemani, membantu, memberi dukungan, dan arahan selama proses penyusunan Buku Tugas Akhir.
8. Aditya Cahya Putra selaku teman satu kelompok dan satu kelas yang sudah menemani dan memberi dukungan serta bantuan selama proses perkuliahan dan tugas akhir.

9. Teman-teman Kos Ibrahim yang sudah menemani dan memberi banyak bantuan selama masa perkuliahan.
10. Teman-teman dan abang-kakak KMTE yang sudah mendidik, menemani, membantu, memberikan banyak ilmu dan pelajaran, serta memberikan warna dalam hidup penulis selama masa perkuliahan.
11. penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada diri sendiri karena sudah bertahan dan tetap berjuang untuk menyelesaikan tugas akhir.

Semoga Allah Subhanahu wa ta'ala senantiasa memberi berkah melimpah atas segala kebaikan yang telah diberikan oleh bapak, ibu, dan teman-teman semua.