

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji serta Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“Sistem Perhitungan Frekuensi Pernapasan Manusia Tanpa Kontak Berbasis Radar FMCW”**. Selama pengerjaan Penulis menerima banyak masukan dan arahan, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT karena rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis mendapatkan kelancaran sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan Tugas Akhir.
2. Orang tua dan keluarga penulis yang selalu memberikan dukungan dan mengirimkan doa agar penulis dapat menyelesaikan studi dengan lancar.
3. Bapak Fiky Yosef Suratman, selaku dosen pembimbing 1 yang telah sabar membimbing dalam memberikan arahan dan masukan untuk penyelesaian Tugas Akhir ini.
4. Bapak Aloysius Adya Pramudita, selaku dosen pembimbing 2 yang senantiasa mendukung dalam pemahaman landasan keilmuan penelitian Tugas Akhir.
5. Bu Istiqomah, selaku dosen yang membantu dan menyemangati penulis dalam penulisan Tugas Akhir.
6. Bapak Ahmad Rizal, selaku dosen wali yang telah banyak membantu memberikan masukan serta arahan pada registrasi mata kuliah penulis dari awal perkuliahan hingga penyelesaian Tugas Akhir.
7. Rekan satu riset penelitian Bagas Wibisono, Dhimas Radhityo S, Fasya Abhirama K, Rayhan Rafli dan Wilma Christy N yang menjadi tempat satu diskusi dan belajar bersama selama pengerjaan Tugas Akhir.
8. Rekan-rekan Laboratorium Fisika Dasar yang telah menjadi bagian dari penulis dan telah memberikan dukungan selama masa perkuliahan.
9. Teman kos kencana 99 yang telah memberikan dukungan semangat dan menjadi tempat bertukar obrolan.
10. Teman-teman MA Citra Cendekia yang telah mendukung dalam penelitian Tugas Akhir ini agar dapat menyelesaikan Tugas Akhir.

11. Teman – teman kelas EL-42-02 yang selalu ada untuk menemani dari awal perkuliahan hingga akhir.
12. Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro yang telah saling mendukung satu sama lain dan mengembangkan diri selama berkuliah di Universitas Telkom.
13. Kepada semua pihak yang telah membantu dan memberikan dukungan kepada penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Terima kasih atas segala dukungan yang telah diberikan kepada penulis. Semoga ilmu yang diberikan kepada penulis mendapat balasan kebaikan yang lebih dari apa yang telah diberikan.