

UCAPAN TERIMAKASIH

Segala puji bagi Allah SWT, karena atas ridho dan izin-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis mendapat banyak dukungan dari berbagai pihak baik berupa semangat maupun bimbingan. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT, karena berkat segala rahmat dan kasih sayang-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas akhir ini.
2. Kedua orang tua penulis, Bapak Muhammad Taufiq dan Ibu Endang Trihatmanti yang selalu memberikan semangat dan kasih sayang terbaik kepada penulis
3. Bapak Dr. Sudarmono Sasmono, S.Si., M.T. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan waktu, saran, serta bimbingan kepada penulis hingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
4. Ibu Cahyantari Eekaputri, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan waktu, saran, serta bimbingan kepada penulis hingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
5. Partner Tugas Akhir, yang telah berjuang bersama dalam suka dan duka selama penyusunan Tugas Akhir ini di masa pandemic Covid-19.
6. Teman-teman EL-41-02 yang telah memberikan semangat dalam mengarungi masa-masa perkuliahan, ujian, dan kegiatan lainnya.
7. Rekan-rekan asisten Laboratorium Elektronika yang telah memberikan pengalaman berharga dalam berbagai kegiatan serta memberikan dukungan kepada penulis.
8. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun Tugas Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.