

## UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis telah banyak menerima bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu, pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Allah SWT. yang telah memberikan kesabaran, kekuatan, keyakinan, kemudahan, serta kelancaran sehingga penulis mampu menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Bapak dan Ibu yang senantiasa memberikan doa serta dukungan yang sangat dibutuhkan oleh penulis dalam melewati proses pengerjaan tugas akhir ini.
3. Bpk. Ir. Akhmad Hambali M.T., selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan arahan, ilmu, serta nasihat yang sangat membantu dalam proses penyelesaian tugas akhir ini.
4. Bpk. Brian Pamukti, S.T, M.T., selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan masukan, pembelajaran, serta nasihat yang sangat membantu dalam proses penyelesaian tugas akhir ini.
5. Nur Yudha Kurnia Ramadhan yang secara tidak langsung menjadi pembimbing bayangan, terima kasih telah meluangkan waktu dan berbagi ilmu.
6. Teman teman kelas TT-42-03 yang selalu memberikan dukungan dan semangat.
7. Muhammad Naufal 'Aunurrafieq, teman seperjuangan yang sangat luar biasa, terima kasih untuk semua dedikasi yang telah diberikan.

Bandung, 1 Agustus 2022



DONNY HIDAYATULLAH