

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang atas rahmat dan Kuasa-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir berjudul “RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL PERTUMBUHAN CABAI DAN PEMANTAUAN PENGAIRAN DALAM AKUAPONIK” pada waktu yang tepat.

Buku tugas akhir ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Program Studi Teknik Fisika Universitas Telkom. Penulis menyadari dalam penulisan buku ini tidak akan selesai tanpa bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah memberikan Kesehatan dan segala petunjuk dalam pengerjaan tugas akhir ini.
2. Bapak Johanis dan Ibu Maria selaku bapak ibu penulis. Berkat dukungan dan doa penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapak Ir. Porman Pangaribuan M.T. dan Bapak Irham Mulkan Rodiana, S.T., M.T. selaku pembimbing 1 dan pembimbing 2 yang telah bersedia membimbing penulis dari awal menentukan judul hingga selesainya tugas akhir ini.
4. Bapak Ir. Porman Pangaribuan M.T. selaku dosen wali dan seluruh dosen Program Studi Teknik Elektro yang telah mendidik dan memberikan ilmu yang bermanfaat kepada penulis.
5. Irfan Falih selaku teman satu tim dalam pengerjaan Tugas Akhir dan Penelitian terimakasih atas segala bentuk bantuan dan kerjasamanya.
6. Ahmad Abizart S.Ked selaku teman yang banyak membantu penulis dalam kesulitan memahami mata pelajaran di awal perkuliahan.
7. Nur Zalza Aulia Hamid S.K.M, Jeane Nathalia Guntu S.T, Nur Zulfaa Rusli S.Pd dan Muthia Dewilina S.Ds, selaku teman yang banyak membantu dalam kehidupan sehari-hari.
8. Tim Arjuna EIRRH 2021, Tim Arjuna EIRRG 2022 dan seluruh asisten Laboratorium EIRRG atas Kerjasama dan kebersamaan selama menjalani berbagai rutinitas di laboratorium.