

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur kepada Allah SWT dengan rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“Sistem Deteksi Distribusi Temperatur pada Elektrode Ablasi Frekuensi Radio dan Model Fantom Hati Menggunakan Sensor Termal Non-kontak”**. Tugas Akhir ini dapat selesai karena motivasi, doa, dan bimbingan yang diberikan kepada penulis. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Babah Atmawijaya dan Ibu Irine S.Pd.I selaku orang tua penulis, serta Fadiyah Dzahra selaku adik kandung, yang selalu memberikan semangat, motivasi, dan doa serta dukungan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan masa perkuliahan dan Tugas Akhir ini.
2. Keluarga tercinta di Bogor yang senantiasa memberikan semangat dan dukungan serta doa kepada penulis.
3. Ibu Husneni Mukhtar, S.Si., M.T.,Ph.D dan Ibu Dr. Hesty Susanti, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing 1 dan pembimbing 2 yang telah banyak meluangkan waktu, memberikan masukan, dan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
4. Ibu Desri Kristina Silalahi, S.Si, M.Si selaku dosen wali yang telah banyak membantu, memberikan bimbingan, dan arahan kepada penulis selama masa perkuliahan.
5. Bapak dan Ibu dosen yang tidak dapat penulis sebutkan namanya secara satu per satu. Terima kasih atas ilmu yang telah diberikan selama penulis dalam masa perkuliahan.
6. Teman-teman Badminton TUBC dan Elektro, Yohana, Gelar, Ajo, Trianto, Shila, Delva, Nadya, Riana, Dimas, Ilman, Isnı yang telah menemani penulis selama masa perkuliahan.
7. Teman-teman Kontrakan GBA dan Kosan PK, Tio, Aji, Ayong, Ejak, Falah, Niko, Faikar, Ghulam, yang telah memberikan dukungan dan menemani penulis selama masa perkuliahan.

8. Teman-teman seperjuangan Rianta, Fauzan, Faqih, Ismail, Revi, Galih, Rahmat, Renal dan kelas EL-42-07 serta Elektro 2018 yang telah menemani dan membantu penulis selama masa perkuliahan.

Terima kasih kepada seluruh pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu-satu, semoga Allah SWT dapat membalaskan semua kebaikan yang telah diberikan kepada penulis.