

UCAPAN TERIMA KASIH

Sungguh Tugas Akhir ini tidak akan terwujud jika tanpa bantuan yang nyata dan tidak nyata, sadar atau tidak sadar oleh setiap eksistensi yang ada di sekitar saya. Oleh sebab itu, saya merasa wajib untuk menuliskan ucapan terima kasih ini kepada setiap eksistensi yang mendorong saya.

1. Kedua orang tua penulis dan saudara kandung yang tercinta untuk yang selalu memberikan dukungan dan doa kepada penulis.
2. Bapak Dr. Eng. Khoirul Anwar, S.T., M. Eng., selaku pembimbing pertama yang memberikan arahan, masukan, dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Terima kasih juga telah mengajarkan untuk selalu menjadi orang yang baik dan memberikan yang optimal dalam berkontribusi di dunia ilmu pengetahuan dengan dilandasi kejujuran dan keikhlasan, serta untuk segala ilmu pengetahuan dan nasihat yang luar biasa menginspirasi penulis.
3. Bapak Dr. Nachwan Mufti A., S.T., M.T., selaku pembimbing kedua yang telah memberikan arahan, masukan, dan dukungan kepada penulis dalam proses mengerjakan Tugas Akhir ini.
4. Seluruh keluarga besar *The University Center of Advance Intelligent for Wireless Communications* (AICOMS) khususnya untuk ACP team. Terima kasih atas bantuan, ilmu, pengalaman, hiburan, canda tawa, dan segala bentuk dukungan yang tidak akan penulis lupakan selama masa perjuangan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Seluruh keluarga besar "*Meraih Mimpi Bersama*" yang selalu menyemangati penulis.
6. Seluruh rekan-rekan, dosen dan civitas akademika Telkom University yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu. Terima kasih waktu, wawasan, nasihat, dan pengalaman yang telah diberikan selama penulis menimba ilmu di Telkom University.

Terkahir di bagian ini, saya mengucapkan terima kasih kepada eksistensi terkahir sang *absolute* Tuhan Yang Maha Esa. Semoga pengalaman ini menjadi berkat buat semuanya.

Bandung, 20 September 2023

Goki Folder Rudianto Purba