

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis diberikan kesehatan serta kelancaran sehingga dapat menyelesaikan penelitian Tugas Akhir ini. Dalam penyelesaian Tugas Akhir ini, tak luput dari dukungan, dorongan, maupun bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ayah, Mamah, Anggit, Agra, Aldi selaku keluarga penulis yang selalu memberikan dukungan, do'a, dan kasih sayang selama menjalankan perkuliahan.
2. Bapak Hilman Fauzi T S P,S.T.,M.T. sebagai dosen pembimbing 1 Tugas Akhir yang telah banyak memberikan bimbingan, fasilitas, serta arahan kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir. Terima kasih telah memberikan arahan yang selalu membangkitkan semangat penulis untuk menyelesaikan penelitian Tugas Akhir.
3. Bapak Inung Wijayanto, S.T., M.T. sebagai dosen pembimbing 2 Tugas Akhir yang telah banyak memberikan bimbingan serta arahan kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir. Arahan beliau selalu memberikan pembelajaran baru bagi penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
4. Ibu Raditiana Patmasari, S.T., M.T. selaku dosen wali kelas TT-40-01 yang telah banyak memberikan arahan kepada penulis selama masa perkuliahan.
5. Shafira Ilmiana Hayat yang selalu memberikan support kepada penulis dalam menjalankan kehidupan maupun perkuliahan. Selalu mendorong semangat penulis ketika sedang dalam kondisi yang kurang baik. Selalu membantu penulis ketika mengalami kendala dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
6. Zaki Akhmad, Naufal Akbar, Indra Faqih, Daffa, Riro, Fulki, Jonathan, Naufal Ridha, Fajar, Adila, Adit, Alvian, Ghifari Farid, Husnul dan Radit yang memberikan banyak kesan dan cerita selama masa-masa perkuliahan, dan mendukung penulis pada saat menyelesaikan tugas akhir.
7. Iqbal Reza, Hariadi, Rama, Fadhil teman dari SMA yang telah banyak memberikan dukungan kepada penulis.

8. Teman-teman asisten praktikum laboratorium Pengolahan Sinyal Digital yang telah memberikan banyak pembelajaran ilmu dan kesan.
9. Teman-teman PMB (Perkemabangan Minat Bakat) yang telah memberikan pembelajaran sekaligus banyak kesan selama masa perkuliahan.
10. MMC, tempat penulis mendapatkan banyak ilmu serta canda tawa bersama orang-orang di dalamnya.
11. HMTT, tempat penulis berproses dan berkembang selama perkuliahan.
12. TT-40-01, teman-teman kelas dari awal masuk kuliah yang banyak memberikan momen pada masa perkuliahan.
13. Pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu-satu.

Bandung, 17 Juli 2020

Aris Ramadhani