

KATA PENGANTAR

Sembah sujud serta syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, Allah Swt., yang telah melimpahkan rahmat serta rahim-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “*Mutli-Band Metasurface absorber Untuk Mengurangi Radar Cross Section Pada Kendaraan Militer*”. Tak lupa, sholawat serta salam saya haturkan kepada Nabi Muhammad Saw., atas cahayanya yang telah menerangi jalan umat manusia.

Penulis menyadari bahwa, tanpa bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan hingga pada penyusunan tugas akhir ini, sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikannya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Teruntuk ibu sebagai pintu surgaku, ibu Iip Hapiatin, serta panutanku bapak Jamil Subhan. Terima kasih sebesar besarnya untuk selalu menjadi tempat pulang, berjuang dan mengupayakan yang terbaik untuk kehidupan penulis, berkorban keringat, harta, tenaga, serta pikiran, tanpa ridho dan kekuatan do'a kalian, ikhwah ini bukanlah apa-apa. Semoga ibu dan bapak diberi panjang umur, kesehatan, serta kebahagiaan yang cukup, sehingga dapat membersamai penulis hingga kelak sukses nanti.
2. Dr. Ekki Kurniawan, S.T., M.T., sebagai dosen akademik serta wali dosen dari penulis yang telah memberikan ilmu serta motivasi selama perkuliahan.
3. Husneni Mukhtar, S.Si, M.T., Ph.D., selaku Ketua program studi S1 Teknik Elektro serta dosen Pembimbing 1 yang telah banyak membantu penulis berupa bimbingan, arahan, masukan, serta ilmu kepada penulis selama proses Tugas Akhir ini.
4. Ashif Aminulloh Fathnan S.T., M.Eng., Ph.D., sebagai dosen Akademik, Dosen Pembimbing 2, serta dosen pengusul topik Tugas Akhir ini yang telah meluangkan banyak waktu untuk memberikan ilmu, saran, kritik, motivasi dan evaluasi, hingga penulis mampu menyelesaikan perkuliahan serta Tugas Akhir ini.

5. Kepada keluarga besar BRIN yang telah memberi kesempatan untuk penelitian serta semangat kepada penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
6. Kepada keluarga besar penulis, Fudhla, sepupu, nenek dan pak eyang, almarhum apa aji dan ema aji, om, bibi, uwa, dan sepupu penulis, terima kasih telah menjadi penyemangat bagi penulis.
7. Kepada Fingkan Nazma Alifta, terimakasih telah mendampingi dan memberikan dukungan kepada penulis selama pengerjaan Tugas Akhir.
8. Kepada sahabat seperjuangan, Sigit Bayu, Rekso Budi, Azmi, Fahrizal, Aksal yang telah memberikan dukungan kepada penulis selama 4 tahun perkuliahan.
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah dengan tulus ikhlas memberi do'a serta motivasi sehingga dapat terselesaikan Tugas Akhir ini.
10. Dan terakhir, kepada penulis, diri saya sendiri, Muhammad Salman Abdul Mujib karena telah berjuang sampai titik ini.

Bandung, 30 Juni 2025

M SALMAN ABDUL MUJIB