

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, Puji Serta Syukur Kehadirat Allah Subhanahu wata'ala Tuhan Yang Maha Esa atas segala Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Proyek Akhir (PA) yang berjudul **“RANCANG BANGUN ANTENA KUPU-KUPU DUAL-BAND (3.5 GHz DAN 7.5 GHz) DENGAN PENCATUAN PROXIMITY ELECTROMAGNETTICALLY COUPLED (EMC)”** di Telkom University Kampus Jakarta dengan baik dan lancar sesuai dengan waktu yang ditetapkan. Laporan Proyek Akhir (PA) ini sebagai syarat kelulusan untuk memperoleh gelar Ahli Madya di Telkom University Kampus Jakarta pada program Diploma-III Teknik Telekomunikasi.

Penulisan proyek akhir ini, terdapat beberapa kendala yang sedikit menghambat proses penulisannya. Namun berkat Rahmat dan Ridho Allah Ta'ala serta bantuan, bimbingan dan arahan dari berbagai pihak, akhirnya proyek akhir ini dapat diselesaikan dengan baik. Oleh sebab itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Kedua Orang Tua yang senantiasa mendo'akan dan selalu memberi dukungan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan kegiatan dan penulisan proyek akhir ini dengan baik dan lancar.
2. Bapak Dr. Ir. Agus Achmad Suhendra, M.T. selaku Direktur Universitas Telkom Kampus Jakarta.
3. Bapak Tri Brotoharsono, S.T., M.T. selaku Kesekretariatan, Komunikasi, dan Penjaminan Mutu di Universitas Telkom Kampus Jakarta.
4. Bapak Dr. Ir. Christanto Triwibisono, M.M. selaku Wakil Direktur Akademik, Kemahasiswaan, dan Kerjasama di Universitas Telkom Kampus Jakarta.
5. Ibu Dr. Yus Natali, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi D3 Teknik Telekomunikasi sekaligus sebagai pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan dan arahan yang sangat berharga.
6. Bapak Radial Anwar, S.Si., M.Sc., Ph.D. selaku pembimbing 2 yang telah membantu penulis dalam mengembangkan ide dan pengetahuan untuk melaksanakan proyek akhir.
7. Bapak Pietra Dorand, M.Pd selaku dosen wali kelas D3TT-20-002 yang telah memberikan arahan serta bimbingan selama perkuliahan.
8. Seluruh Dosen di Universitas Telkom Kampus Jakarta.
9. Seluruh staff dan karyawan di Universitas Telkom Kampus Jakarta.
10. Seluruh rekan-rekan mahasiswa angkatan 2020 yang juga melaksanakan proyek akhir.

11. Semua pihak yang telah membantu penulisan proyek akhir ini, yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan proyek akhir ini banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Oleh sebab itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan dari pembaca agar mampu lebih menyempurnakan penelitian selanjutnya. Semoga laporan proyek akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat memberikan sumbangsih pemikiran untuk pengembangan ilmu pengetahuan.

Jakarta, 8 September 2023



Muhammad Arsi Abdan Syakur

NIM. 6101420036