

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan berkat, rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan penelitian yang berjudul “Rancang Bangun Antena *Transmitarray* Pada Frekuensi 28 GHz” dengan baik dan benar, tepat sesuai waktu yang telah ditentukan.

Selama penyusunan laporan penelitian akhir ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada :

1. Allah SWT dengan segala nikmat dan kuasa-Nya telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan laporan penelitian ini.
2. Ayah, Ibu, dan Adik-adik tercinta yang selalu memberikan semangat, dorongan dan dukungannya, selalu menjadi motivasi penulis untuk menggapai kesuksesan.
3. Dr. Setiyo Budiyanto, ST, MT selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
4. Prof. Dr.-Ing. Mudrik Alaydrus selaku dosen pembimbing yang telah memberikan banyak masukan dan nasihat yang sangat berharga, serta atas kesediaan beliau dalam meluangkan waktu ditengah kesibukan yang padat selama pengerjaan penelitian akhir maupun penyusunan laporan. Terima kasih atas bimbingannya.
5. Para Staff Dosen, terima kasih atas pengajaran dan bimbingan yang telah diberikan, dan staff Tata Usaha, terima kasih telah membantu kelancaran perkuliahan selama di Universitas Mercu Buana selama kurang lebih 1,5 tahun ini.
6. Rizal Rofiansyah yang selalu menemani dan memberi dukungan disaat suka maupun duka. Menjadi tambahan motivasi bagi penulis, disamping Ayah, Ibu, dan Adik-adik.

7. Kania, Robby, Faisal, Wildan, dan Indra selaku partner dalam pengerjaan penelitian akhir ini, terima kasih atas kerjasama dan segala bentuk dukungannya kepada penulis.
8. Teman-teman seperjuangan Reguler 2 Teknik Elektro 33 Universitas Mercu Buana. Terima kasih untuk kebersamaan dan bantuannya.
9. Kepada pihak-pihak terkait lainnya yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu baik dalam pengerjaan penelitian akhir maupun dalam penyelesaian laporan.

Penulis menyadari bahwa penulisan laporan ini masih kurang sempurna dan terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan adanya masukan, baik saran maupun kritik yang bersifat membangun dari semua pihak. Akhir kata semoga laporan penelitian akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak khususnya penulis.



Jakarta, Januari 2020

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Penulis