

UCAPAN TERIMA KASIH

“The universe took its time on you, crafted you precisely. So, you could offer the world, something distinct from everyone else. So, when you doubt how you were created, you doubt an energy greater than us both” – Rupi Kaur.

Untuk semesta dan segala kesempatan yang datang pada penulis. Untuk waktu dan semua kemungkinan yang pernah sejajar dengan tujuan penulis. Untuk aksara dan setiap pengetahuan yang pernah penulis terima. Dengan rasa syukur, penulis persembahkan Proyek Akhir yang berjudul **“PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA MIKROSTRIP ARRAY DENGAN LEBAR BERKAS $50^\circ \times 60^\circ$ UNTUK APLIKASI RADIO ALTIMETER (4.2 GHz – 4.4 GHz)”**.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada pihak – pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Proyek Akhir ini.

1. Kedua orang tua penulis Petrus Pehang Beoang dan Maria Antonia Hayon, adikku Irene Noni Beoang dan Trinita Rosalia Nole Beoang serta seluruh keluarga besar penulis yang selalu mendoakan dan memberikan semangat untuk kemajuan penulis.
2. Bapak Radial Anwar, S.Si.,M.Sc.,Ph.D selaku dosen pembimbing I dan Bapak Dr.Ir.Yuyu Wahyu, M.T. selaku dosen pembimbing II yang telah bersedia untuk meluangkan waktu dan memberikan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan Proyek Akhir.
3. Bapak Unang Sunarya, S.T., M.T. selaku dosen wali yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama proses akademik di kampus.
4. Bapak Dwi Andi Nurmantris, S.T., M.T. selaku Pembina Laboratorium Antena dan Komunikasi Nirkabel, terima kasih atas segala ilmu yang bapak berikan.
5. Sahabat penulis, Muhammad Hilman Makmur dan Muhammad Firza, tanpa kalian penulis mungkin tidak akan seberani ini untuk menjadi diri sendiri.
6. Teman – teman seperjuangan, Aa Rfiqi, Syafiq, Dian, Anita, Shelly, Lisandy, Wahyuni, Karin dan Ridha yang selalu mengingatkan untuk segera menyelesaikan Proyek Akhir ini.
7. Keluarga besar ESAP TUTOR 2014 – 2015, terima kasih atas ilmu yang bisa penulis dapatkan selama berada di sana.

8. Teman – teman di kelas D3TT-39-04 yang sedang berjuang untuk menyelesaikan Proyek Akhir.
9. Keluarga besar Laboratorium Antena and Komunikasi Nirkabel, khususnya Caca, Rifqi, Adit, Tia, Figa, Nurul, Zaza dan Intan, terima kasih atas kebersamaan dan kekeluargaan selama ini, semoga kalian sukses selalu.
10. Para penerus Laboratorium Antena and Komunikasi Nirkabel, Adindapane, Afif, Aldino, Astarani, Devina, Dzulfikar, Eci, Ginanty, Khafabi, Laras, Nicholas, Qeis, Sri Dewi, dan Wina, semoga kalian tetap semangat dan bisa membawa Lab ini menjadi lebih baik
11. Elio Perlman dan Aristotle Ari Mendoza, terima kasih atas monolog kalian saat musim panas, semoga semesta tidak membiarkan kalian kesepian lagi.
12. Kak Mutiara Kaffa, Kak Dammar, Kak Teguh, dan Kak Freddy yang telah banyak memberikan banyak masukan materi dan desain dari antena penulis.
13. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu, yang telah banyak membantu penulis.