

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena atas rahmat, karunia, serta taufik dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul **“PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA CO-PLANAR DENGAN METODE GAP UNTUK PENINGKATAN BANDWIDTH PADA FREKUENSI S-BAND”** ini. Pembuatan tugas akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana pada program studi Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Dalam penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis dengan senang hati menyampaikan terima kasih kepada:

1. Allah SWT, atas semua kasih sayang, hidayah serta ampunan dalam setiap kesalahan yang penulis pernah lakukan
2. Rasulullah SAW, sebagai suri tauladan yang menginspirasi penulis dalam menjalani hidup dan berusaha menjadi lebih baik
3. Bapak Edi Ujang, Ibu dan adik-adik tercinta untuk doa, ridho, masukan, serta semangat yang telah diberikan kepada penulis tanpa henti.
4. Ibu Dr. Levy Olivia S.T,M.T selaku dosen pembimbing I tugas akhir ini. Terima kasih atas bimbingan, bantuan serta masukannya dalam tugas akhir.
5. Bapak Dr. Ir. Yuyu Wahyu M.T, selaku dosen pembimbing II tugas akhir ini. Terima kasih atas bimbingan, bantuan serta masukannya dalam tugas akhir.
6. Bapak Afief Dias Pambudi S.T, M.T, selaku dosen wali TT-35-06.
7. Keluarga Tercinta Kakek dan Nenek, Nuri, Ami Obi, Bi Yana, Bi Mar, dan Mang Saiful, lily yang telah mendukung penulis selama ini.
8. Teman-teman kuliah dan diluar kuliah Luthfi, Andika, Faris, Sagif, Fajri, Isal, Adam, Roby, Rafael, Dion, Insan, Fajar, Ican, Apip, Yola, dan teman-teman kelas dan kosan yang telah mendukung selama ini..

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semuanya. Demi perbaikan selanjutnya, bila terdapat saran dan kritik yang membangun dapat disampaikan melalui e-mail sarandaeiko@gmail.com. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

