

UCAPAN TERIMA KASIH

Selama berjalannya proses Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dan dorongan dari berbagai pihak yang turut serta membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini. Untuk itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat serta nikmat-Nya sehingga penulis diberikan kemudahan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Kedua orangtua yang sangat saya cintai, Ibunda Zulhasni dan Ayahanda Tjetjep Muljadi yang tanpa lelah memberikan doa dan cintanya serta segala bentuk motivasi, semangat dan juga dukungan kepada penulis sehingga tugas akhir ini dapat selesai. Juga untuk Abang Gilang Pramadhan beserta istrinya Kakak Yuni Fitriani Kusmilar atas dukungan dan bantuannya kepada penulis.
3. Bapak Mas Sarwoko Ir., M.Sc. selaku pembimbing I atas bimbingan, saran, motivasi, bantuan, dan masukan-masukan yang sangat berarti diberikan selama proses pengerjaan tugas akhir ini.
4. Bapak Ekki Kurniawan, ST., M.Sc. selaku pembimbing II atas bimbingan, motivasi, bantuan, dan memberikan berbagai referensi yang penulis butuhkan selama proses pengerjaan tugas akhir ini.
5. Kepala Program Studi Teknik Elektro Bapak Sigit Yuwono, ST., M.Sc., Ph.D. yang telah banyak membantu memperlancar urusan akademik.
6. Kawan-kawan seperjuangan, Sekti, Cesar, Nono, Ooy, Gama, Asep, Datu, Redsjaya, Ario, Paleo, Ferdi, Abang, Agung, Brewok, Helmi, Ardi, Yanra, Angga, Ambar, Atung, Lango, Ome, Acil, Tiar, Yogi, Kika,
7. Semua teman-teman Jurusan Elektro dan dikhususkan kepada Elektro angkatan 2009, para senior, junior, dan teman-teman laboratorium atas segala kehangatan, bantuan, dan motivasi yang selalu diberikan kepada penulis selama menjalankan studi di Teknik Elektro ITT.
8. Prudente HIY 2012.
9. Teman-teman 5cm + O yang sering menemani penulis ketika sedang suntuk dan butuh dukungan.

10. Dan semua pihak yang menjadi bagian dalam perjalanan saya selama di kampus ini, terimakasih.