

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur kepada Allah SWT sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir. terselesaikannya tugas akhir ini tidak lepas dari dorongan, semangat serta bimbingan dari banyak pihak. Maka dari itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih bagi semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.

1. Allah SWT Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang Umatnya, yang senantiasa memberikan kekuatan, kemudahan, serta karunia-Nya sehingga penulis diberi kelancaran dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Nabi Muhammad S.A.W., atas risalahnya dan sebagai uswah hazanah bagi umatnya. Serta memberikan tauladan yang baik untuk umatnya.
3. Orang tua penulis yang dimana Mamah sekaligus ayah penulis senantiasa memberikan kekuatan, doa, beserta bimbingannya.
4. Kakak perepuan, adik-adik, dan saudara yang memberikan semangat beserta doa.
5. Ibu Cahyantari selaku dosen wali yang memberikan arahan kepada mahasiswa khususnya wanita di ELEKTRO 2016.
6. Bapak Dr. Achmad Rizal, S.T., M.T., selaku pembimbing I dan Bapak Dr.-Ing. FIKY YOSEF SURATMAN, S.T., M.T. selaku pembimbing II atas semua bimbingan, masukan, motivasi, serta dukungan yang telah diberikan selama pengerjaan tugas akhir ini.
7. Dosen dan civitas akademik Unoversitas Telkom yang telah membantu dan mendidik penulis di kampus.
8. Teman-teman seperjuangan khususnya ELEKTRO 2016 yang sama-sama memberi semangat dan memberi informasi mengenai tugas akhir ini.
9. Tunangan saya Aa Kala yang ikut membantu mendata, memberi masukan dan telah memberi semangat pada tugas akhir ini.
10. Elektro 08 yang telah membuat saya bersemangat dalam membuat tugas akhir ini dan pengetahuan mengenai semuanya.

11. Untuk Reza, telah banyak membantu dalam memberikan pendapat dan masukan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
12. Untuk Rayi yang telah memberi bala bantuan kepada penulis selama bimbingan online dikala Covid-19.
13. Pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Semoga selalu diberi kelancaran dan kemudahan untuk segala urusannya.

Semoga Allah SWT membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu penulis dalam pengerjaan Tugas Akhir. Akhir kata, terima kasih untuk segalanya.