

UCAPAN TERIMA KASIH

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh

Dengan segala kerendahan hati, penulis ucapkan terima kasih yang tak terhingga serta rasa syukur terucap kepada Allah SWT, Sang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang yang telah memberikan ribuan rahmat yang tak terhingga dan nikmat yang tak pernah berujung. Terima kasih atas berjuta kesempatan untuk selalu mensyukuri segala nikmat dan cobaan yang penuh dengan pelajaran yang berharga, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengungkapkan rasa terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Yang tercinta, Mama Yati Kurniati dan Papa Muksin Abu serta keluarga penulis yang selalu mendo'akan, mendukung dan membantu saat dibutuhkan baik dalam kebutuhan materiil maupun imateriil.
2. Yang terhormat, Bapak Gelar Budiman, S.T.,M.T. dan Ibu Azizah, S.T.,M.T. sebagai dosen pembimbing yang telah membimbing penulis dengan sabar dan memberikan masukan dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.
3. Aa Iyan dan aa Idar yang selalu memberikan dukungan dan do'a selama ini.
4. Ibu Raditiana Patmasari, S.T., M.T. selaku dosen wali saya yang selalu mengingatkan dan memberikan kesempatan kepada penulis untuk selalu semangat dan kemudahan dalam segala hal.
5. Teman-teman grup happiness Reza, Ega, Nasya, Maul, Tyas, Muti dan Ardella yang selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Terutama Reza yang selalu membantu dan memberikan saran dalam pengerjaan Tugas akhir ini.
6. Kawan-kawan kodingers Rendi, Fadhli, Ahan, Friski, dan Eri yang sudah menemani keterlambatan ini.
7. Teman-teman seperjuangan ngejar ST Elsa, Zahra dan Cindy yang sudah membantu dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.
8. Keluarga Laboratorium CNC sebagai laboratorium yang memberikan penulis pengalaman yang banyak.

9. Teman – teman dari kelas TT3710 dan yang lainnya, yang telah memberikan semangat dan mendo'akan dalam pengerjaan Tugas Akhir. Semoga kita dapat menggapai kesuksesan masing-masing setelah menyelesaikan perkuliahan ini.
10. Seluruh dosen Telkom University yang senantiasa memberikan ilmunya sehingga penulis sampai pada kondisi saat ini. Walaupun beberapa memberikan rintangan yang cukup berat kepada penulis, tetap saya ucapkan terima kasih.

Ucapan terima kasih dan do'a yang bisa penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah menemani penulis selama ini. Semoga Allah membalas kebaikan kalian semua dengan rahmat-Nya.