

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam pengerjaan Tugas Akhir ini, penulis mendapatkan banyak bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Maka dari itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT karena berkat rahmat dan ridho-Nya, penulis diberikan kemudahan dan ketabahan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Kepada keluarga tercinta, Papa, Bunda, dan Mas Dimas atas segala doa dan dukungannya yang sudah menguatkan penulis selama menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Suryo Adhi Wibowo selaku pembimbing satu yang telah sabar dalam membimbing, mendukung, dan memberikan banyak ilmu selama penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini. Bapak Suryo juga memotivasi dan memberikan kesempatan bagi penulis untuk berkembang.
4. Bapak Unang Sunarya selaku pembimbing dua yang telah dengan sabar dalam membimbing dan memberikan banyak ilmu kepada penulis selama proses penyelesaian Tugas Akhir ini. Bapak Unang juga memotivasi dan memberikan waktunya ditengah kesibukannya dalam menempuh pendidikan.
5. Keluarga saya yang selalu memberikan semangat, doa, serta dukungan yang tiada hentinya untuk penulis terutama nenek saya Suharni Harto Sutrisno, Bulik Een, Bulik Ida, Bulik Watik, Bulik Nurti, Om Toqy, Om Heru, om Agus, serta keponakan keponakan saya yang selalu memeriahkan hari hari saya.
6. Teman-teman kelompok TT-X-Gab terutama Kak Dian Ayu, Bang Henggar, Kak Wahyuni, dan Kak Ulik yang sudah bersama-sama berjuang, menemaniku selama menyelesaikan ekstensi, dan membantu dalam perkuliahan.
7. Teman-teman AICOMS yang sudah menemani dan memeriahkan hari hari saya di lab, khususnya Yhudi Cornelius (Cuday) sebagai teman satu bimbingan.

8. Teman baik penulis semasa kuliah diploma hingga akan menuju sarjana yang selalu memberikan dukungan, mendengarkan keluh kesah Adithya Vhio Fernanda Dwi Ariescha.
9. Teman-teman terdekat penulis yang tersayang yang selalu membuat penulis kembali ceria dan memberikan apapun yang terbaik untuk penulis yaitu Dila Wandani Putri, Reyhan Winandri, Firdaus Basyuni, Mochammad Chandra Perdana, Hirnanda Putri, Novianto Arifudin Ramli, Youga Pratama, dan Ameylia Puspita RDAA.
10. Seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Terima kasih atas semua kebaikan dan bantuan yang diberikan kepada penulis. Semoga segala kebaikan dibalas oleh Allah SWT.