

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini tentu adanya dukungan, bimbingan dan doa dari berbagai pihak yang telah membantu yang bersifat materi maupun non materi, serta memberikan motivasi penulis dalam kelancaran dan dapat menyelesaikan tugas akhir ini sampai selesai. Maka dari itu penulis ingin menyapaikan rasa berterima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan ridha serta karunia-Nya kepada penulis untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan lancar dan tanpa adanya kendala.
2. Bapak Ryan Heriyanto S.E. dan Ibu Dian Dahliana selaku orangtua dari penulis serta adik saya Khansa Putri Aulia yang selalu memberikan dukungan, perhatian, do'a, materi dan nasihat baik kepada penulis sampai hari ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan kuliah sampai Tugas Akhir
3. Bapak Dr. Ir. Sony Sumaryo, M.T. selaku pembimbing I penulis yang senantiasa memberikan arahan, bimbingan, membantu penulis untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir
4. Ibu Novi Prihatiningrum S.T., M.T. selaku pembimbing II penulis yang juga membantu penulis dalam menyelesaikan setiap permasalahan yang terjadi selama pengerjaan Tugas Akhir
5. Sekar Ayu Zahra Wulandari S. Hum., yang telah memberikan dorongan, motivasi, serta meluangkan waktu untuk menemani penulis dalam menyelesaikan sampai akhir
6. Julian Kristian S.T., Daffa Rizqullah S.T., Muhammad Primus S.T., Fanny Elizabeth S.Si., Adri S.T.Sn., Mareta Patibang, Farid S.E., Ivan Septian S.E., Saleh Hasan Bajrie S.SI., Luthfia Eka Putri S.M., yang telah memberikan dukungan materi maupun non materi kepada penulis
7. Rekan-rekan EL-41-02, Elektro Angkatan 2017 dan KMTE yang berjuang bersama dan menjadi wadah untuk menyelesaikan studi S1 Teknik Elektro