

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini Penulis menyadari tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini dengan segala kerendahan hati penulis ingin mengucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya beserta rasa hormat yang setinggi-tingginya kepada:

1. Allah SWT., atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga Penulis mampu menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Nabi Muhammad SAW. Sebagai suri tauladan Penulis dalam menjalani kehidupan.
3. Kedua orang tua tercinta Bapak Yunaidi Andri (Papa) dan Ibu Febridawati (Mama) yang tanpa henti mendukung, menasihati, mendoakan dan ikut berjuang Bersama sehingga Penulis selalu merasa bersemangat dalam menjalani perkuliahan.
4. Kakak-kakak tersayang, Woyla Febryand (Cici) dan Dorie Febryand (Abang) yang menjadi tempat bercerita serta penghibur Penulis saat merasa berada di titik terendah kehidupan.
5. Ibu Dr. Levy Olivia Nur S.T., M.T. selaku Pembimbing 1 dan Bapak Bambang Setia Nugroho S.T., M.T selaku Pembimbing 2 yang telah bersedia menjadi pembimbing Penulis, serta selalu memrika pentunjuk, arahan dan motivasi yang membuat pengerjaan Tugas Akhir berjalan dengan baik.
6. Fiera Meiristika Utami dan Amanda Nabila Alya selaku teman seperjuangan Penulis. Terima kasih karena selalu mendengarkan keluhan kesah, memberi motivasi dan selalu memberikan saran yang baik saat dibutuhkan.
7. Wenda Adi Irawan, selaku sahabat yang selalu bersedia membantu dan menjadi tempat bertanya serta menjadi teman diskusi yang baik oleh penulis sejak awal masa perkuliahan hingga akhir.
8. Teman- teman TT-39-01 yang telah memberikan kenangan baik selama kuliah selama 4 tahun di Universitas Telkom.
9. Seluruh Civitas Universitas Telkom yang tidak dapat Penulis sebutkan satu persatu.