

## UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini pertama-tama penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada Allah SWT atas segala rahmat dan ridho-Nya karena tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik. Kemudian ucapan rasa terima kasih juga penulis sampaikan kepada:

1. Kedua orang tua tercinta, mama dan ayah, terimakasih yang sebesar-besarnya atas doa, dukungan, kasih sayang yang telah kalian berikan kepada penulis, serta selalu ada dengan segala nasihat kalian disaat penulis berada di titik terendah dalam hidup.
2. Adik tersayang, terimakasih atas semua doa dan dukungan tiada henti yang selalu diberikan kepada penulis.
3. Bapak Gelar Budiman S.T.,M.T. dan Ibu Irma Safitri S.T.,M.Sc. selaku Dosen Pembimbing, terimakasih atas segala bimbingan, saran, dan dukungannya. Terimakasih banyak karena dengan segala rutinitas dan kesibukannya namun tetap meluangkan waktunya untuk memberikan petunjuk dan arahan dari awal tugas akhir ini dimulai hingga bisa selesai seperti sekarang.
4. Ibu Rita Magdalena, M.T selaku dosen wali penulis selama menempuh Pendidikan di Universitas Telkom, terimakasih atas segala doa, nasihat dan dukungannya selama empat tahun ini kepada penulis.
5. Para sahabat penulis di Universitas Telkom yaitu “Ciweys”, Saras, Ayas, Pritta, Roro, Lugina, dan Rani. Terima kasih atas doa dan dukungan yang sudah diberikan untuk penulis.
6. Teman seperjuangan di “Ngejar ST 3”. Terima kasih atas doa, dukungan dan bantuan berupa ilmu kepada penulis.
7. Terima kasih kepada Andre Rizki atas semua doa, dukungan, dan sudah meluangkan banyak waktu kepada penulis.
8. Terima kasih kepada teman-teman penulis yang ada di Surabaya yaitu Devi, Risha, Dalila, Rizka, Riza dan Dinda atas semua doa dan dukungannya.

9. Terimakasih banyak untuk semua pihak yang telah membantu. Akhirnya hanya ucapan terima kasih dan doa yang bisa penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah menemani penulis selama ini. Semoga Allah membalas kebaikan kalian semua dengan rahmat-Nya.

Bandung, 20 Juli 2018

Arfidianti Kartika Meiza Putri

NIM : 1101140365