

## UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT atas nikmat, rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Selama proses penyusunan Tugas Akhir ini, penulis mendapatkan banyak motivasi dan dukungan dari berbagai pihak. Penulis banyak mendapat ilmu, bimbingan, motivasi dan saran yang bersifat moril maupun materil. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua penulis, Bapak Giyatno dan Ibu Sri Sumarni yang selalu memberikan doa, kasih sayang, dukungan, memenuhi kebutuhan penulis serta selalu memberikan nasihat dan saran selama masa perkuliahan.
2. Adik penulis, Natasha Arum Kusumawati yang telah memberikan keceriaan dan motivasi kepada penulis.
3. Bapak Dr. Koredianto Usman, S.T.,M.Sc. selaku pembimbing I penulis atas bimbingan, arahan serta motivasi dari awal bimbingan hingga terselesainya Tugas Akhir ini.
4. Ibu Ir. Rita Magdalena, M.T selaku pembimbing II penulis atas bimbingan, arahan serta motivasi dari awal bimbingan hingga terselesainya Tugas Akhir ini.
5. Ibu Rita Purnamasari, S.T.,M.T. selaku dosen wali yang telah memberikan motivasi, dukungan serta saran selama masa perkuliahan.
6. Esti, Vicha, Ilyas, Lunan, Andre, Balkis yang selalu memberikan semangat, motivasi, dukungan, menjadi tempat berkeluh kesah serta tempat berbagi kebahagiaan selama masa perkuliahan dan dalam penulisan Tugas Akhir ini.
7. Teman-teman kelas TT-42-07 yang telah menjadi teman seperjuangan penulis selama masa perkuliahan.
8. Pihak-pihak lain yang turut berjasa dalam membantu penulis sehingga terselesainya Tugas Akhir ini.

9. Serta penulis sendiri yang telah berhasil menyelesaikan 4 tahun kuliah, semangat berjuang selama masa kuliah dan tetap menjadi pribadi yang baik.

Penulis hanya dapat mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu, semoga doa baik tersebut dijadikan pahala oleh Allah SWT dan semoga Allah SWT membalas kebaikan yang telah diberikan.

Bandung, 20 Juli 2022

Penulis