

LEMBAR PERSEMBAHAN

Pada lembar persembahan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan pelajaran, bantuan, pengalaman, dukungan, semangat maupun doa yang banyak selama masa perkuliahan dan penyelesaian Tugas Akhir ini. Dengan segala kerendahan hati, penulis memberikan penghargaan setinggi-tingginya dengan setulus hati kepada:

1. Allah *Subhanahu wa ta'ala* berkat rahmat dan hidayah-Nya lah penulis diberi keberkahan, kemudahan dan kelancaran sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Nabi Muhammad ﷺ, yang telah mengubah zaman dari zaman jahiliah kepada zaman yang penuh ilmu dan pengetahuan seperti sekarang ini. Beliau sebaik-baiknya manusia serta *motivator* terbaik bagi penulis.
3. Keluarga tercinta, Bapak Fatkhurokhman, Ibu Tri Handayani, dan Adik Fahri Al-Husaini, serta keluarga besar yang selalu memberikan doa, semangat dan motivasi kepada penulis.
4. Rekan Tugas Akhir, Liem Agung Risky Sanjaya Putra dan Annisa Rahma Melyanta yang telah berjuang bersama. Terima kasih telah memberikan bantuan, nasehat, semangat, dan motivasi selama penyusunan Tugas Akhir ini. Semoga Allah senantiasa memberikan kelancaran dan segala urusan teman-teman nanti.
5. Syafirah Abdullah. Terima kasih sudah mau direpotkan dan banyak menemani penulis. Terima kasih untuk tidak bosan selalu membantu dan mendukung penulis dalam berbagai hal.
6. Teman-teman kelas SI4005. Terimakasih untuk dukungan dan motivasi dikala saat susah diperkuliahan.
7. Keluarga *Laboratorium SISJAR*. Kakak-kakak, teman-teman dan adik-adik angkatan 2015, 2016, dan 2017 terima kasih atas pelajaran yang telah diberikan kepada penulis.
8. Kepada teman-teman anggota Telkom Calisthenics yang sudah memberi semangat dan motivasi kepada penulis.

Dan semua pihak yang yang tidak dapat penulis tuliskan semuanya, terimakasih telah mendukung secara langsung maupun tidak langsung mendukung penulis menyelesaikan tugas akhir ini. Semoga Allah Subhanahu wa ta'ala membalas kebaikan yang setimpal.

Bandung, 23 Juni 2020

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized letter 'F' followed by a cursive name.

Fathan Ali Muhammad