

LEMBAR PERSEMBAHAN

Dengan segala puji syukur kehadiran Tuhan YME dan atas doa, dukungan, dan semangat dari orang-orang tercinta, akhirnya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Maka dari itu, penulis mempersembahkan Tugas Akhir dengan penuh rasa berterima kasih kepada:

1. Orang Tua penulis yang senantiasa memberikan dukungan lahir dan batin serta doa yang selalu dipanjatkan sehingga penulis mampu untuk menyelesaikan penelitian ini.
2. Muhammad Faiz Raditya sebagai sahabat dan *partner* berdiskusi penulis yang selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis dalam setiap proses penyelesaian penelitian ini.
3. Kinanti Tiara Ningtyas, Anggita Khaerunisa, Moh Aqsa Almubaraks, dan Muhammad Rizky Januanwar, teman seperjuangan penulis yang saling membantu dalam melaksanakan penelitian dari awal hingga akhir.
4. Rekan-rekan Laboratorium *System Architecture and Governance* dan rekan-rekan asisten praktikum yang berjuang bersama dalam satu peminatan yang sama yaitu SAG.
5. Teman-teman mahasiswa kelas SI-42-04 yang telah berperan dalam kehidupan perkuliahan penulis dari semester pertama hingga semester akhir.
6. Pihak-pihak lain yang tidak bisa penulis sebutkan satu-per-satu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan perkuliahan dan pada akhirnya sampai pada pengerjaan Tugas Akhir ini.

Semoga penelitian Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pihak yang terlibat dan memenuhi syarat kelulusan penulis. Demikian yang dapat penulis persembahkan, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya.

Bandung, 26 Agustus 2022



Shafira Naftania