

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini. Sholawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada tauladan sepanjang masa, Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, sahabat, dan para pengikutnya yang senantiasa istiqomah dalam sunnahnya hingga akhir zaman.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada dosen pembimbing Ibu Dr. Tien Fabrianti Kusumasari, MT. Disela rutinitasnya namun tetap meluangkan waktunya untuk memberikan petunjuk, nasihat, bantuan, dorongan, serta saran dan arahan untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada :

1. Allah Subhanahu a Ta'ala yang telah memberikan rahmat dan hidayahNya sehingga penyusunan tugas akhir ini dapat berjalan dengan lancar.
2. Ibu Sumiati dan Bapak Agus tercinta selaku kedua orang tua penulis yang selalu memberi dukungan, nasihat serta doa selama masa penyusunan tugas akhir ini.
3. Ibu Tien Fabrianti Kusumasari selaku pembimbing 1 dan Ibu Asti Amalia selaku pembimbing 2 yang telah memberikan arahan, dukungan dan nasihat dalam penyusunan tugas akhir ini.
4. Bapak Irfan Darmawan selaku dosen wali yang telah memberikan nasihat dan dukungan dalam penyusunan tugas akhir ini.
5. Keluarga yang selalu memberikan semangat dan doa supaya penulis selalu diberi kemudahan dan kelancaran dalam mengerjakan tugas akhir.
6. Teman-teman lab yang selalu memberikan dukungan, semangat dan tempat bertukar pikiran dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis mendoakan semoga Allah SWT melimpahkan rahmat, karunia yang berlipat ganda untuk segala kebaikan yang telah diberikan dari semua pihak yang telah membantu dan mendukung dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Akhir kata, penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaannya tugas akhir ini. Semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan bagi semua pihak.

Bandung, 24 Januari 2020

Anisa Agustina