

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya sampaikan kepada Allah SWT, atas rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan kemudahan dan jalan sehingga peneliti mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan segala waktu yang telah diberikan. Oleh karena itu dengan hormat dan rasa syukur yang sebesar-besarnya saya ucapkan kepada pihak-pihak yang telah memberikan petunjuk, arahan, serta dukungan yang saya perlukan agar peneliti mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini. Pihak-pihak tersebut adalah sebagai berikut:

1. Kedua orang tua saya Herry Rachmat Widjajasoekma dan Amelia Meyer yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan yang peneliti butuhkan agar mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Ir. Ari Fajar Santoso, M.T., selaku dosen pembimbing 1 Tugas Akhir yang dengan sangat baik telah membimbing peneliti dalam pengerjaan Tugas Akhir dari awal hingga selesai.
3. Bapak Taufik Nur Adi, Ph.D., selaku dosen pembimbing 2 Tugas Akhir yang dengan sangat baik telah membimbing peneliti dalam pengerjaan Tugas Akhir hingga selesai dan serta memberikan kemudahan dan jalan agar peneliti mampu menyelesaikan Tugas Akhir dengan waktu yang telah diberikan.
4. Layanan Akademik (LAAK) Fakultas Rekayasa Industri yang telah memberikan dukungan administrasi, informasi, serta jalan yang peneliti butuhkan agar mampu mendaftar serta menyelesaikan penulisan Tugas Akhir milik peneliti.

Saya selaku peneliti tentunya menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kesalahan maupun kekurangan yang penulis lakukan, oleh karena itu dibutuhkan kritik serta saran konstruktif yang mampu membantu peneliti untuk meningkatkan kualitas Tugas Akhir ini. Semoga penelitian Tugas Akhir ini mampu memberikan manfaat untuk berbagai pihak yang membaca penelitian ini dan semoga semua pihak yang telah membantu

penyusunan Tugas Akhir ini selalu diberikan rezerki serta karunia dari Allah SWT.