

KATA PENGANTAR

Dengan segala kerendahan hati, penyusun mengucapkan puji syukur kehadirat Allah atas rahmat dan karunia-Nya penyusun dapat menyelesaikan skripsi ini. Yang merupakan salah satu persyaratan akademik dalam menyelesaikan program studi di Teknik Industri S-1 Institut Teknologi Nasional Malang.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penyusus telah banyak mendapatkan bimbingan dan saran dari berbagai pihak yang telah membantu. Oleh karena itu penyusun tidak lupa menyampaikan banyak terima kasih kepada yang terhormat:

1. Dr. Ir. Kustamar, MT selaku Rektor Institut Teknologi Nasional Malang.
2. Dr. Ellysa Nursanti, ST, MT selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Nasional Malang
3. Dr. Ir. Nelly Budiharti, MSIE selaku Ketua Prodi Teknik Industri S-1.
4. Emmalia Adriantantri, ST.MM selaku Sekretaris Prodi Teknik Industri S-1.
5. Fourry Handoko, ST.SS. MT. PhD selaku Dosen Pembimbing 1.
6. Jr. Heksa Galuh, MT selaku Dosen Pembimbing 2.
7. Kedua Orang Tua & Istri yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan untuk menyelesaikan skripsi ini.
8. Agung Wicaksono Surasno, Achmad Dayu A.S., Mochammad Avi Febriansyah, Faris Dian Ardianto, Andre Yuri Yuwanto, Mohammad Irba'ur Rois, Rachmad Basunanda, Ricko Galih Pratama, & Muhammad Tri Ruwanda yang telah membantu, berdiskusi, memberikan kritik dan saran, serta memberikan dukungan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
9. Semua pihak yang membantu dalam penelitian dan tersusunnya skripsi ini.

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca sekalian.

Malang, Agustus 2019

Isyroqi Auzan Muharam