

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena dengan pertolongan-Nya penulis dapat menyelesaikan laproran tugas akhir ini. Meskipun banyak rintangan dan hambatan yang penulis alami dalam proses pengerjaannya, tapi penulis berhasil menyelesaikannya sesuai prosedur yang sudah ditetapkan. banyak kesulitan yang ada dalam membuat laporan tugas akhir ini, tetapi karena bimbingan dari dosen-dosen yang sangat ramah dan sangat membimbing penulis dapat menyelesaikan lapora proposal ini walaupun masih banyak kekurangan dalam laporan tugas akhir.

Pada bagian akhir, saya berharap semoga laporan ini bermanfaat, baik sebagai informasi yang bisa berguna untuk tahun-tahun berikutnya.

Dengan terselesaikannya penulisan proposal ini penulis mengucapkan ribuan terimakasih kepada :

1. Terimakasih kepada Dekan Fakultas Teknik Univ. Esa Unggul bapak Ir. Roesfianjah Rasjidin, MT, Ph. D
2. Terimakasih Kepada Ketua Kaprodi Teknik Industri Univ. Esa Unggul Ibu Dr. Iphov Koemala Sriwana, ST., M. Si.,
3. Dr.Ir.Arief Suwandi., MT sebagai Dosen Pembimbing Tugas Akhr, Program Studi Teknik Industri, Universitas Esa Unggul yang telah mencurahkan segenap perhatian dan ilmunya kepada penulis, hingga penulis bisa menyelesaikan penyusunan laporan Tugas Akhir ini dengan lancar.
4. Terimakasih Kepada Ketua Dosen Pembimbing Akademik Saya Teknik Industri Univ. Esa Unggul Ibu Dr. Ir. Nofi Erni, MM.
5. Seluruh dosen dan staff yang banyak memberikan ilmu pengetahuan dan pengarahan.

6. Kedua orangtua penulis yang senantiasa selalu memberikan dukungan berupa moril dan materil yang menurut penulis tak dapat dibalas dan dibayar dengan apapun.

Penulis

Wisnu Kristiono

20180201192