

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas kasih dan karunia-nya yang berlimpah dan yang selalu menyertai sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini, penulisan tugas akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana program studi teknik industri, Universitas Esa Unggul.

Penulis menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan tugas akhir ini, sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini, oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Ir. Roesfiansjah Rasjidin, MT, PhD selaku Ketua dekan penulis yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Bapak Dr. Arief Suwandi, ST, MT selaku ketua Jurusan yang memberikan dukungan dan bantuan dalam menyelesaikan tugas akhir.
3. Bapak Ir. Derajat amperajaya, selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pemikiran untuk mengarahkan penulis dalam Menyusun tugas akhir.
4. Dosen penguji Bapak Dr. Arief Suwandi, ST, MT dan Bapak Dr. Ir. Nofierni MM
5. Orang tua, istri tercinta dan anak tersayang serta seluruh keluarga besar penulis yang memberikan dukungan baik semangat maupun dukungan secara financial
6. Teman-teman yang selalu membantu penulis baik motivasi maupun pikiran dalam menyelesaikan tugas akhir.

Akhir kata, penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu. Semoga tugas akhir ini bermanfaat bagi banyak orang.

Jakarta, 18 Maret 2024

Penulis
Antonius Ferdie Hartanto
20190201057