

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh, Selamat pagi, Salam sejahtera bagi kita semua, Syalom, Oom Swastiastu, Namo Buddhaya, Wei De Dong Tian, Salam kebajikan.

Puji syukur kita panjatkan kehadiran Tuhan yang Maha Esa, yang telah melimpahkan BerkatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir beserta laporannya dengan tepat waktu dan sebaik-baiknya. Penelitian tugas akhir dilaksanakan sebagai salah satu persyaratan akademik pada Program Studi Teknik Industri, Fakultas Rekayasa Industri dan Desain, Institut Teknologi Telkom Purwokerto. Pada penulisan laporan ini, penulis mendapat banyak bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

- 1) Ibu Illuminata Indriyani dan Bapak Ery Nono Udyanto selaku kedua orang tua tercinta yang senantiasa memberikan dukungan kepada penulis selama proses penelitian maupun proses penyusunan laporan berlangsung.
- 2) Ibu Dr.Tenia Wahyuningrum, S.Kom., M.T selaku Rektor Telkom University Purwokerto.
- 3) Ibu Famila Dwi Winati, S.T., M.Sc. selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Industri.
- 4) Bapak Aiza Yudha Pratama, S.T., M.Sc selaku Dosen Pembimbing 1 penulis yang senantiasa memberikan bimbingan selama proses penyusunan tugas akhir.
- 5) Bapak Muhammad Iqbal Faturrohman, S.T., M.B.A., M.Sc selaku Dosen Pembimbing 2 penulis yang selalu memberi masukan selama proses penulisan tugas akhir.
- 6) Rekan-rekan penulis yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dalam melakukan penelitian dan juga penyusunan tugas akhir.
- 7) Risnawati Sinaga selaku orang tersayang, yang selalu memberi dukungan kasih selama ini. Setiap kata penyemangat, memberi kekuatan lebih untuk

terus maju. Penulis sangat beruntung memiliki seneng sepertimu di sampingnya, terima kasih telah menjadi pendukung terbesar penulis. Semoga hasil dari kerja keras ini bisa membanggakan kita berdua, love you.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Akhir kata, semoga laporan ini bermanfaat dan menambah wawasan bagi para pembaca, Terimakasih.

Purwokerto, 16 Februari 2025



Reynara Kristian Dyandra