

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur senantiasa panjatkan ke hadirat Allah Subhanahu wa ta'ala atas limpah Rahmat dan karunia-nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi tugas akhir ini sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Komputer pada Program Studi S1 Teknik Informatika di Universitas Telkom Purwokerto. Penyusunan skripsi ini tidak dapat terlepas dari dukungan, bantuan, doa, dan motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengungkapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Tenia Wahyuningrum, S.Kom., M.T selaku Direktur Universitas Telkom Purwokerto.
2. Bapak Aditya Dwi Putro W., S.Kom., M.Kom. selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Informatika sekaligus wali dosen Teknik informatika 07F.
3. Bapak Muhammad Fajar Sidiq, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang senantiasa meluangkan waktu, pikiran, dan kepercayaan kepada saya dalam menyusun skripsi ini.
4. Seluruh dosen Fakultas Informatika Universitas Telkom Purwokerto yang telah membagikan ilmunya yang bermanfaat dengan rasa sabar dan Ikhlas selama masa perkuliahan berlangsung.
5. Kedua orang tua saya, Papa Agus Widihartono dan Mama Feny Irawati. Terima Kasih untuk doa, kasih sayang, dukungan batin, materi, dan bantuan lainnya yang tak ternilai lainnya yang telah Papa dan Mama berikan selama ini kepada penulis hingga bisa mencapai titik ini. Semoga Papa dan Mama selalu sehat, Bahagia, dan semua berkah yang diberikan dapat dibalas oleh Allah dengan cara sebaik-baiknya.
6. Bapak Roby Darmadi, S.Kom., M.M selaku Ketua Program Studi Universitas Asa Indonesia, dan juga kepada beberapa karyawan Universitas Asaindo yang telah mengizinkan dan memberikan ruang bagi penulis untuk melakukan peneitian disana.
7. Mohammad Zaydan Al-rafi dan Kenzie Athaya Putra Ramadhan selaku adik kandung penulis. Terima kasih atas canda, tawa, dukungan, dan motivasi yang telah berikan hingga saat ini, semoga kalian juga selalu diberikan kebahagiaan dan kesuksesan dalam kehidupan.
8. Sahabat dan rekan-rekan penulis yang selalu berbagi keceriaan serta dukungan selama proses penelitian dan penyusunan laporan Tugas Akhir.
9. Semua pihak terkait yang tidak dapat disebutkan satu – persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan, untuk itu penulis berharap adanya kritik dan saran untuk membantu menyempurnakan laporan Tugas Akhir ini. Penulis berharap laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat serta menambah wawasan bagi para pembaca.