

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya diberikan kesempatan dalam menyelesaikan laporan TA (Tugas Akhir) dan berkat bantuan serta dorongan dari berbagai pihak yang telah mendukung penyelesaian tugas akhir ini. Penulis ingin menyampaikan banyak sekali ucapan terima kasih dengan tulus kepada semua pihak yang terlibat dalam tugas akhir ini. Tanpa dorongan atau bantuan dari berbagai pihak, mungkin tugas akhir ini tidak dapat terselesaikan. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih banyak kepada, Yth:

1. Bapak Dr. Sinung Suakanto, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, kritik dan meluangkan waktunya untuk memberikan saran dalam pengerjaan aplikasi hingga penyusunan Tugas Akhir ini hingga selesai.
2. Bapak Dr. Irfan Darmawan, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, kritik dan meluangkan waktunya untuk memberikan saran dalam pengerjaan aplikasi hingga penyusunan Tugas Akhir ini hingga selesai.
3. Kepada kedua orang tua dan keluarga besar yang selalu memberikan dukungan dan doa untuk selalu dilancarkan segala urusannya dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
4. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini bukanlah tanpa kelemahan, untuk itu kritik dan saran sangat diharapkan. Akhir kata, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi banyak orang dan dapat menjadi ilmu yang bermanfaat bagi pembaca.

Bandung, 28 Juli 2023

Penulis