

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah bersyukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT. Segala nikmat yang telah diberikan terutama kesehatan, sehingga penulis bisa diberikan kesempatan untuk menyelesaikan tugas akhir dan menyusun skripsi ini. Sholawat serta salam senantiasa tercurah kepada nabi besar Muhammad *Shallallahu 'Alaihi wa Sallam*. Untuk menyusun laporan tugas akhir ini tentunya tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan petunjuk, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek ini dengan baik dan tepat waktu.
2. Kedua orang tua dan keluarga yang senantiasa memberikan dukungan kepada penulis.
3. Bapak Dr. Ir. Eddy Soeryanto Soegoto selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
4. Bapak Dr. Herman S, MBA. Selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
5. Ibu Sri Supatmi, S.Kom., M.T., D.Sc. Selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Komputer Indonesia.
6. Bapak Rodi Hartono, S.T., M.T. selaku pembimbing dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Seluruh dosen Teknik Elektro Universitas Komputer Indonesia yang telah memberikan pengalaman dan ilmu yang bermanfaat, serta masukan-masukan untuk memperbaiki tugas akhir ini.
8. Kepada teman-teman yang masih aktif kuliah khususnya angkatan 2016 sebagai rekan seperjuangan dan teman berbagi untuk mengisi waktu luang.

Penulis berharap dengan adanya laporan ini, bisa bermanfaat bagi para pembaca. Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini, penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan.

Bandung, 10 Maret 2021

penulis

