

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan berkat serta rahmat-Nya sehingga dapat diselesaikannya perancangan Tugas Akhir ini dengan hikmat dan tanpa adanya halangan yang berarti, yaitu sebagai salah satu syarat menyelesaikan program sarjana Teknik Fisika, Universitas Telkom.

Penulis menyadari dalam proses penulisan Tugas Akhir ini tidak mungkin selesai tanpa adanya bimbingan, dukungan, bantuan dan saran dari berbagai pihak selama proses penyusunan, dengan ini penulis sampaikan rasa tarima kasih sebesar – besarnya kepada :

1. Ayah Nyoman Widarta dan ibu Kadek Eniati yang memberikan dukungan baik doa maupun moril sehingga penulis senantiasa termotivasi menyelesaikan perancangan ini.
2. Bapak Dr. Edy Wibowo, S.Si., M.Sc. selaku wali kelas dan seluruh dosen pengampu mata kuliah pada S1 Teknik Fisika yang telah memberikan bimbingan dan wawasan berupa ilmu selama empat tahun perkuliahan.
3. Bapak Dr. Rahmat Awaludin Salam, S.Si., M.Si selaku pembimbing 1 dan Ahmad Qurtobi, S.T., M.T. selaku pembimbing 2 yang telah memberikan ilmu dan wawasan mengenai penulisan tugas akhir ini.
4. Bapak Dr. Dudi Darmawan, S.Si., M.T. sebagai penguji 1 dan bapak Tri Ayodha Ajiwiguna, S.T., M.Eng., Ph.D. sebagai penguji 2 yang telah memberikan masukan dan saran sehingga penulisan ini menjadi lebih baik.
5. Seluruh staff dan rekan kerja di PT Lentera Bumi Nusantara yang telah memberikan dukungan dan memperkenankan dalam proses penyelesaian perancangan ini.
6. Sahabat, teman, dan rekan yang telah memberikan semangat dan dukungan serta beberapa masukan selama ini.
7. Semua pihak yang telah membantu dan tidak dapat di sebutkan satu – persatu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan ini masih jauh dari kata sempurna, karena keterbatasan kemampuan dan ilmu yang dimiliki. Oleh karena itu, penulis dengan kerendahan hati mengharapkan diberikannya saran dan kritik yang sifatnya membangun dari semua pihak.

Penulis mengucapkan rasa terima kasih dan permohonan maaf apabila dalam perancangan ini masih banyak kekurangan serta penulis juga berharap agar tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Bandung, Agustus 2022

Penulis