

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “**Analisis Distribusi Tegangan pada Sistem ACEIT : Studi Kasus Deteksi Anomali Berupa Kayu dalam Tanah**”. Laporan Tugas Akhir ini dilakukan dalam rangka untuk memenuhi syarat dalam menyelesaikan studi Sarjana Teknik program studi Teknik Fisika, Universitas Telkom. Dengan selesainya Laporan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan pihak yang telah memberikan ilmu, bantuan, masukan serta dukungan kepada penulis. Untuk itu penulis mengucapkan terimakasih banyak kepada:

1. **Kepada Kedua Orang Tua** yang selalu memberikan motivasi dan semangat kepada penulis.
2. **Bapak Dr. Dudi Darmawan, S.Si., M.T.**, selaku dosen pembimbing I atas kesabarannya dalam membimbing penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. **Ibu Linahtadiya Andiani, S.Si., M.Si.**, selaku dosen pembimbing II atas masukan, dan sarannya selama mengerjakan Tugas Akhir.
4. **Bapak Dr. Eng. Indra Wahyudhin Fathona** selaku dosen wali yang selalu membimbing penulis dalam menempuh studi.
5. **Seluruh dosen Teknik Fisika Universitas Telkom** yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat selama menempuh proses studi.
6. **Cris, Dhika, Winda** selaku mentor yang telah memberi ilmu dan dukungannya untuk penulis.
7. **Teman-teman TF-41-02** yang telah tumbuh Bersama menjadi keluarga dan mendukung penulis.

8. Teman-teman laboratorium sistem instrumentasi atau NDT 2020 yang telah berjuang Bersama mengerjakan Tugas Akhir.
9. Teman-teman semasa SMA yang selalu memberikan dukungan dan semangat dari kejauhan
10. Teman-teman Teknik fisika 2017.

Akhir kata, semoga Allah SWT membalas semua kebaikan dari semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Penulis menyadari bahwa penelitian ini masih banyak kekurangan dan penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca. Semoga buku tugas akhir ini bermanfaat dan dapat dijadikan acuan bagi penelitian selanjutnya.

Bandung, Agustus 2021

Penulis