

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan karunia-Nya, penulis dapat merampungkan tugas akhir dengan judul “**Analisis Jenis Media Tanah Pada Baterai Bumi Terhadap Arus dan Tegangan**”. Penulisan tugas akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam jenjang perkuliahan Strata 1 pada Program Studi Teknik Fisika Universitas Telkom.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini banyak hambatan maupun rintangan yang penulis hadapi, namun pada akhirnya dapat melaluinya berkat adanya bimbingan dan masukan dari banyak pihak, baik secara langsung membantu dalam penyusunan tugas akhir ini maupun tidak langsung dalam memberikan dukungan semangat dan doa kepada penulis. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan banyak terima kasih kepada:

1. **Kedua orang tua dan keluarga** terkasih yang selalu mendoakan, memberikan motivasi, semangat dan mendukung setiap langkah anaknya baik dukungan moril dan materil selama masa studi ini;

2. **Drs. Suwandi M.Si** selaku dosen pembimbing I untuk setiap waktu, ilmu dan nasihat yang telah diberikan kepada penulis selama masa studi hingga selesainya penyusunan skripsi ini;

3. **Nurwulan Fitriyanti, S.Pd, M.PFis** selaku dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga, pikiran, serta kesabaran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini;

4. **Dra. Endang Rosdiana, M.Si.** selaku dosen wali dan sekaligus pembimbing I. Atas segala bimbingannya, arahan, serta saran dan yang diberikan kepada penulis, dan telah membantu proses perkuliahan selama menjadi mahasiswa baru hingga saat ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir.

5. **Seluruh dosen Teknik Fisika Universitas Telkom** yang tidak dapat penulis tulis satu persatu, atas bimbingan Bapak dan Ibu dosen, sehingga penulis dapat lulus dan mendapatkan gelar dari Program Studi Teknik Fisika.

6. **Rekan-rekan kelas TF 42-02** yang selalu memberikan dukungan dan semangat dalam penyusunan skripsi ini;

7. **Teman-teman Teknik Fisika angkatan 2018**, yang saling membantu selama proses perkuliahan.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan dan penyusunan Tugas Akhir ini, sehingga penulis mengharapkan adanya kritik, masukan dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, besar harapan penulis semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis sendiri dan pada umumnya semua masyarakat dan para pembaca. Bagi para pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini, kiranya berkat dari Tuhan selalu beserta kita.

Bandung, 05 Januari 2024

Ahmad Khoerudin Jaohari