

## KATA PENGANTAR

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

Proses penyusunan Tugas Akhir ini tidak lepas dari berbagai kendala dan tantangan yang harus penulis hadapi. Namun, berkat bimbingan dan dukungan dari banyak pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung, penulis berhasil melalui semuanya. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. **Kedua orang tua** 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. **Rekan-rekan dan adik tingkat Teknik Fisika angkatan 2018, 2019, dan 2020**, yang saling membantu selama proses perkuliahan;
8. **Seluruh rekan Motor Antique Club Indonesia**, yang selalu memberi dukungan dan semangat selama penulis menyusun skripsi ini;
9. **Rakha, Raka, Sandi, Annisa, Yoga, Izzati, Elizabeth, Fahri, Ella, Aldila** rekan penulis yang selalu memberikan dukungan dan semangat ketika mengalami kesusahan dan duka dalam menyusun skripsi ini;

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna dan memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik, saran, dan masukan yang membangun untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat, khususnya bagi penulis dan pembaca pada umumnya. Penulis juga berharap segala kebaikan yang telah diberikan kepada penulis mendapat balasan yang setimpal.

Bandung, 18 Agustus 2024

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and strokes, positioned above the name Daniel Gea Febria.

Daniel Gea Febria