

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul :

“RANCANG BANGUN PLTS *OFF-GRID* SEBAGAI SUMBER ENERGI PADA PERAHU LISTRIK”

Laporan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Teknik Elektro Jurusan Teknologi Industri dan Proses, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas seluruh berkat dan rahmat yang telah diberikan kepadapenulis sehingga dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir
2. Kedua orang tua yakni Bapak saya Tarsisius Wowoseko, Ibu saya Marietha Weli, dan kakak saya Hilaria Clarista Aba Wowoseko yang memberi doa, dukungan, dan motivasi penuh kepada saya.
3. Bapak Andi Idhil Ismail, S.T., M.Sc., Ph.D. selaku Ketua Jurusan Teknologi Industri dan Proses
4. Bapak Kharis Sugiarto, SST.,M.T. selaku Koordinator Program Studi Teknik Elektro, Jurusan Teknologi Industri dan Proses ITK sekaligus sebagai Dosen Penguji kedua saya.
5. Bapak Yun Tonce Kusuma Priyanto, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing Utama
6. Bapak Sena Sukmananda Suprpto, S.T, M.T. Selaku Dosen Pembimbing Kedua
7. Bapak Himawan Wicaksono, S.ST.,M.T. Dosen Pembimbing Kedua
8. Ibu Firilia Filiana, S.T, M.T selaku Dosen Penguji Pertama saya.
9. Seluruh dosen Program Studi Teknik Elektro Institut Teknologi Kalimantan beserta tenaga pendidik Program Studi Teknik Elektro Jurusan Teknologi Industridan Proses ITK.

10. Teman-teman terdekat saya “Nawa Sirius” dan ”Kita Kape”
11. Teman-teman mahasiswa Teknik Elektro 2019 yang telah memberikan dukungandan membantu selama menjalani perkuliahan di ITK.
12. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, karena itu penulis mengharapkan segala kritik dan saran yang membangun. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Atas perhatiannyadiucapkan terima kasih.

Balikpapan, 2023



Penulis



www.itk.ac.id