

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala berkah, rahmat dan hidayah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan Proyek Akhir ini guna memenuhi syarat dalam menyelesaikan pendidikan Program Diploma Teknologi Komputer, Fakultas Ilmu Terapan, Universitas Telkom.

Pada proyek akhir ini tentang rekontruksi baterai secara seri dan paralel pada motor listrik guna memudahkan pengguna. Komponen-komponen yang digunakan yaitu laptop, sensor DS18B2O dan baterai.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada kedua orang tua tercinta yang selalu memberikan do'a serta semangat kepada penulis. Terima kasih kepada Bapak Setia Juli Irzal Ismail, S.T., M.T sebagai wali dosen yang telah memberikan semangat, dukungan, saran, serta masukan kepada penulis. Terima kasih kepada Ibu Dr. Nina Hendrarini, S.T., M.T dan Bapak Muhammad Rizqy Alfarisi, S.ST., M.T selaku pembimbing 1 dan 2 yang telah memberikan bimbingan, dukungan, semangat, saran, dan masukan kepada penulis sehingga Proyek Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa Proyek Akhir ini masih jauh dari sempurna, maka penulis berharap adanya kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk kesempurnaan Proyek Akhir ini. Semoga Proyek Akhir ini dapat memberikan informasi yang bermanfaat dan dapat dijadikan sebagai bahan rujukan bagi pembaca.

Bandung, 9 September 2022

Daffa Hanif Darmawan