KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul *"Sistem Monitoring Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Berbasis IoT untuk Pemantauan Parameter Pengisian Baterai"* ini dengan baik.

Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada Program Studi D3 Teknologi Komputer, Fakultas Ilmu Terapan, Telkom University. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini, tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak/Ibu Dosen Pembimbing yang telah memberikan arahan dan masukan selama proses penyusunan Tugas Akhir.
2. Seluruh dosen dan staf pengajar Program Studi D3 Teknologi Komputer atas ilmu dan pengetahuan yang telah diberikan selama masa studi.
3. Orang tua dan keluarga yang senantiasa memberikan dukungan moral, doa, serta semangat yang tidak ternilai.
4. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan bantuan, motivasi, dan kerja sama selama pelaksanaan proyek ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa mendatang. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat dan menjadi referensi bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Bandung, 13 Juli 2025

Josua S Kembaren