

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir berjudul “Sistem Pengisian *Battery* Berbasis Panel Surya pada *Ground Station* untuk *Unmanned Aerial Vehicle* (UAV)” tepat waktu. Selama proses pengerjaan, penulis menghadapi berbagai kendala dan tantangan. Namun, berkat doa, dukungan, arahan, serta bantuan dari banyak pihak, tugas akhir ini dapat terselesaikan. Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas kesehatan, kekuatan, dan kelancaran yang diberikan selama proses penyusunan Tugas Akhir.
2. Orang tua dan keluarga yang senantiasa memberikan dukungan, baik secara moral maupun material, serta tak henti mendoakan dan menyemangati.
3. Bapak Angga Rusdinar, S.T., M.T., Ph.D. selaku dosen pembimbing I dan Ibu Ema, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing II atas waktu bimbingan, motivasi, dan masukan yang diberikan selama penelitian ini berlangsung.
4. Ibu Khilda Afifah, S.Pd., M.T., Ph.D. selaku dosen wali EL-45-03 atas bimbingan dan dorongan selama menjalani studi di Universitas Telkom.
5. Rekan seperjuangan dalam tugas akhir, Bintang Mulya Prima yang selalu memberikan dukungan, semangat, dan bantuan selama pembuatan tugas akhir ini.
6. Teman-teman kelas EL-45-03 serta sahabat penulis, yaitu Inda Lely, Rachel Tazkia, Rania Puspita, Ambar Meilisa, Adisriana Rani, dan Riska Nuraina, atas dukungan dan bantuan yang tulus.
7. Semua pihak yang telah berkontribusi, termasuk yang terlibat dalam proses pengambilan data.