

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Rancang Bangun Motor BLDC 2kW *Double Shaft* Mempertimbangkan Variasi Magnet dan *Airgap* sebagai Aplikasi Sepeda Listrik” selesai tepat pada waktunya. Dalam tugas akhir ini membahas mengenai parameter magnet. Adapun maksud dan tujuan dari disusunnya tugas akhir ini adalah memenuhi syarat sidang akhir dan mencapai gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Elektro Universitas Telkom Surabaya.

Selama penelitian dan penulisan tugas akhir ini banyak sekali hambatan yang penulis hadapi. Namun berkat doa, bantuan, dan bimbingan dari berbagai pihak, akhirnya tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik. Penulis beranggapan bahwa tugas akhir ini merupakan karya terbaik yang dapat penulis persembahkan. Namun, penulis menyadari bahwa tidak menutup kemungkinan terdapat banyak kekurangan didalamnya. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan. Akhir kata, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan bagi pembaca lainnya.

Surabaya, 7 Februari 2025

Aldhitionsyah Putra