

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Capstone Design dengan baik. Capstone design dengan judul “Pengembangan Robot Lengan 3 DOF Untuk Otomatisasi Pengemasan Berdasarkan Deteksi Warna Dengan Sensor Pixycam” diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak terkait yang telah membantu, sehingga Capstone Design ini dapat diselesaikan. Semoga Capstone Design ini dapat memberikan informasi yang bermanfaat bagi pembaca, bagi perkembangan ilmu pengetahuan, serta bagi penulis sendiri. Dengan segenap kerendahan hati, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan Capstone Design ini. Oleh karena itu, semua saran dan kritik yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi kemajuan kedepannya. Semoga Capstone Design ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Bandung, 29 Desember 2023