

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga karya tulis ini berhasil diselesaikan dengan judul **DETEKSI POLA WARNA PADA ALAT UJI BUTA WARNA DENGAN METODE *K-MEANS* BERBASIS *OPENCV***. Karya tulis ini merupakan persyaratan bagi penulis untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik (S.T.) pada program studi S1 Teknik Elektro, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Penulis menyadari bahwa penyusunan dan penulisan karya tulis ini tidak akan terwujud tanpa adanya dukungan dan bimbingan secara moril maupun materil yang sangat membantu penulis dalam menyelesaikan karya tulis ini. Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan kontribusi berharga pada proses pembuatan karya tulis ini. Penulis menyadari bahwa karya tulis ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca sebagai bahan perbaikan karya tulis ini di masa mendatang. Demikian pembuatan karya tulis ini, penulis berharap dapat memberikan manfaat bagi seluruh pihak.