

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, Sang pencipta langit dan bumi serta segala isinya yang telah melimpahkan rahmat, serta kasih sayang-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Shalawat beserta salam semoga senantiasa terlimpah curahkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, hingga kepada umatnya hingga akhir zaman, amin.

Tugas Akhir yang berjudul “*Smart Traffic Light Menggunakan Image Processing Dan Metode Fuzzy Logic*” disusun sebagai salah satu syarat kelulusan pada Program Sarjana Teknik di program studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Setelah mempelajari buku ini, diharapkan pembaca mendapatkan ilmu dan ide untuk mengembangkan tugas akhir ini atau proyek yang serupa. Saran – saran dari penulis juga telah disertakan untuk memudahkan pembaca mengembangkan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa buku ini masih terdapat kekurangan dan ketidaksempurnaan. Dengan segala kerendahan hati, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun, dan dapat disampaikan melalui *e-mail* dengan alamat tsurarachocolate@students.telkomuniversity.ac.id atau soniamaniswari@gmail.com.

Bandung, Juni 2015

Sonia Dian Maniswari