

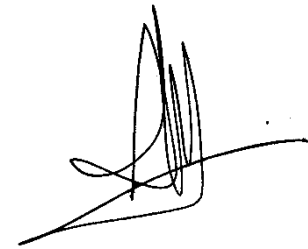
KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang maha pengasih lagi maha penyayang, penulis panjatkan puja dan puji syukur atas kehadiran-Nya, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya kepada penulis. Sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penyusunan Buku Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan kelulusan Program Pendidikan S1 pada Program Studi Teknik Komputer Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom. Buku Tugas Akhir ini telah penulis susun dengan maksimal dan memperoleh bimbingan dan banyak bantuan dari berbagai pihak sehingga dapat memperlancar pembuatan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun sangat penulis harapkan. Akhir kata penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat maupun inspirasi terhadap pembaca.

Bandung, 1 Juni 2020



Aldo Laksana Putra Suparman