KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya

penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Tujuan dari penyusunan Tugas

Akhir ini adalah untuk melengkapi syarat kelulusan di program studi S1 Teknik

Komputer, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu

dan memberikan dukungan sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Penulis

menyadari Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu saran dan

kritik yang bersifat membangun dari pembaca sangat penulis harapkan demi

perbaikan dimasa yang datang. Demikian Tugas Akhir ini disusun, penulis

berharap Tugas Akhir ini dapat memberi manfaat kepada pihak yang

membacanya.

Bandung, 21 Juli 2021

Dodi Nugraha

1103198228

٧