

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat, petunjuk, dan hidayah-Nya sehingga Penulis mampu menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini. Tak lupa shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada junjungan Nabi Muhammad S.A.W beserta sahabat dan keluarganya. Tugas Akhir ini dibuat untuk memenuhi syarat kelulusan tahap Sarjana program studi Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Telkom University. Judul dari Tugas Akhir ini adalah **”STUDI PADA LOW DENSITY PARITY CHECK (LDPC) CODES UNTUK TELEVISI DIGITAL DVB-T2 INDONESIA”**.

Sebagian hasil Tugas Akhir ini telah dipublikasikan pada *The 3rd International Conference on Symposium on Future Telecommunication Technologies (SOFTT) 2019* pada 18-19 November 2019 di Kuala Lumpur, Malaysia.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan pada Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun dari pembaca sangat diharapkan untuk perbaikan. Kritik dan saran dapat disampaikan, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca khususnya dan bagi perkembangan telekomunikasi pada umumnya, terutama di Indonesia.

Bandung, 13 Januari 2020

Citra Yasin Akbar Fadhlika