KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT tuhan yang maha esa karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelessaikan Tugas akhir ini dengan sebaik-baiknya. Tugas akhir ini disusun sebagai alah satu syarat kelulus pada Program Studi Strata Satu Sistem Informasi Universitas Telkom.

Selama menyusun tugas akhir ini, penulis mendapatkan banyak bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

- 1. Kedua Orang Tua yang telah memberikan dukungan selama proses pembuatan tugas akhir ini.
- 2. Bapak Edi Sutoyo selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
- 3. Bapak selaku Faqih Hamami selaku pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan, baik karena keterbatasan kemampuan maupun cara penyampaian. Untuk itu penulis menerima kritik dan saran dari para pembaca agar dapat dilakukan perbaikan dalam penulisan karya ilmiah

Bandung, 22 Februari 2021

Cesar Aini Soekendro