

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada *Allah subhanahu wa ta'ala* yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini tepat pada waktunya.

Penyusunan Tugas Akhir ini dibuat dalam rangka menyelesaikan studi strata satu untuk memperoleh gelar sarjana di Universitas Telkom.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan pada Tugas Akhir ini, untuk itu penulis sangat menghargai segala bentuk kritik dan saran yang dapat memperbaiki segala kekurangan tersebut.

Penyusunan Tugas Akhir ini tidak lepas dari bantuan, bimbingan, dan arahan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih dan berharap semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi para pembaca.

Bandung, 5 Oktober 2016

Prasetyo Nugroho