

## **KATA PENGANTAR**

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan Rahmat, Taufik dan Hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Buku Tugas Akhir ini tepat pada waktunya.

Buku Tugas Akhir ini disusun dengan tujuan memenuhi syarat kuliah mata kuliah Tugas Akhir. Buku ini disusun berdasarkan hasil dari perancangan yang telah dilakukan oleh penulis.

Penyusunan Buku tugas akhir ini tidak lepas dari dukungan banyak pihak yang telah memberikan dukungan agar Buku ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Maka dari itu penulis ingin menyampaikan banyak terima kasih kepada pihak pihak yang telah memberikan bantuan, semoga dilain hal akan diberikan kemudahan oleh Tuhan Yang Maha Esa kepada pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis.

Demikianlah penulisan Buku tugas akhir ini, Semoga bisa memberikan manfaat yang besar untuk pihak pihak yang memerlukan di lain waktu. Di akhir kata penulis mohon maaf bila terdapat kesalahan kata dan masih banyak terdapat kekurangan dan jauh dari sempurna. Kritik dan saran diharapkan oleh penulis untuk membangun penelitian ini menjadi lebih baik.

Bandung, 16 Januari 2018

Faizal Bima Prayudha

Nim 1103120176