

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim.

Puji Syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-nya, sehingga Proyek Akhir ini yang berjudul "IMPLEMENTASI *BLUETOOTH LOW ENERGY* SEBAGAI PENDETEKSI LOKASI KUBIKAL DAN MEDIA INFORMASI DOSEN FAKULTAS ILMU TERAPAN UNIVERSITAS TELKOM" dapat diselesaikan tepat waktu.

Proyek Akhir ini berisi tentang implementasi *Bluetooth Low Energy* 4.0 yang dapat menampilkan jarak dan menampilkan informasi dosen yang didapatkan dari beacon *Bluetooth Low Energy*.

Dalam penyusunan Proyek Akhir ini, banyak dorongan, saran, bantuan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Ucapan terima kasih diberikan kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan kemudahan serta kelancaran dalam pengerjaan Proyek Akhir ini.
2. Kedua orang tua, serta adik-adik yang telah memberikan doa serta dukungan agar pengerjaan Proyek Akhir ini dapat diselesaikan.
3. Bapak Periyadi dan Ibu Gita Indah Hapsari selaku dosen pembimbing pada Proyek Akhir, Ibu Fitri Susanti selaku Wali Dosen dan seluruh dosen Prodi Teknik Komputer yang telah memberikan dukungan.
4. Seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan Proyek Akhir. Semoga Proyek Akhir ini dapat bermanfaat untuk pihak yang ingin menggunakannya di masa yang datang.

Bandung, 23 Juli 2018



Penulis