

**KEAMANAN SEPEDA MOTOR BERBASIS *BLUETOOTH* DENGAN  
*SMARTPHONE***

***MOTORCYCLE SECURITY BASED ON BLUETOOTH WITH  
SMARTPHONE***

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Akademik Dalam  
Menyelesaikan Program Studi Strata Satu (S-1)  
Program Studi Sistem Komputer – Fakultas Teknik  
Universitas Kristen Maranatha

**STEVEN ARTWINATA**

**1127012**



**PROGRAM STUDI S-1 SISTEM KOMPUTER  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2018**

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, dengan berkat pertolongan dan karunia-Nya maka tugas akhir dengan judul “KEAMANAN SEPEDA MOTOR BERBASIS *BLUETOOTH* DENGAN *SMARTPHONE*” dapat diselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya.

Laporan Tugas akhir ini diajukan penulis dengan tujuan untuk memenuhi mata kuliah Tugas akhir pada Program studi S1 Sistem Komputer Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Dalam menyelesaikan laporan Tugas akhir ini penulis mendapatkan banyak masalah dalam pembuatan sistem keamanan ini. Namun dengan bantuan dari beberapa pihak, maka penulis dapat menyelesaikan proyek ini. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih atas bantuan sehingga pekerjaan yang dibuat dapat berjalan dengan baik dan lancar. Maka oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih sebanyak-banyaknya kepada :

1. Bapak Andrew Sebastian Lehman, ST., M.Eng., selaku Ketua Program Studi S1 Sistem Komputer Universitas Kristen Maranatha.
2. Bapak Marvin Chandra Wijaya. ST., MM., MT., selaku dosen pembimbing Tugas akhir yang selalu membimbing dan memberikan berbagai petunjuk yang dapat bermanfaat dalam pembuatan Tugas akhir ini.
3. Ayah dan ibu tercinta yang selalu memberikan dukungan dalam penyusunan laporan Tugas akhir ini baik moriil maupun materiil.
4. Kepada teman-teman penulis yang selalu memberi semangat dan memberi bantuan.
5. Semua pihak yang terlibat yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu

Bandung Agustus 2018

Penulis