

**PENGAMANAN SEPEDA MOTOR BERBASIS *SPEECH*
RECOGNITION
*MOTORCYCLE SECURITY BASED ON SPEECH RECOGNITION***

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

Yohanes Prasetyo Adiprabowo

1527002



**PROGRAM STUDI S-1 SISTEM KOMPUTER
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2019**

KATA PENGANTAR

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

Laporan tugas akhir ini diajukan penulis dengan tujuan untuk memenuhi Tugas Akhir pada Program Studi S-1 Sistem Komputer Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Dalam menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini penulis mendapatkan banyak masalah dalam pembuatan sistem pengamanan 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 Semuil Tjiharjadi, S.T., M.M., M.T., selaku Dosen Pembimbing Tugas akhir yang selalu membimbing dan memberikan berbagai petunjuk yang dapat bermanfaat dalam pembuatan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Andrew Sebastian Lehman, S.T., M.Eng., selaku Ketua Program Studi S-1 Sistem Komputer Universitas Kristen Maranatha.
3. Orang tua tercinta yang selalu memberikan dukungan dan doa, dalam penyusunan laporan Tugas akhir ini baik moriil maupun materiil.
4. Kepada teman-teman penulis yang selalu memberi semangat dan memberi bantuan.

Bandung, Januari 2019

Penulis