# BAB V
# SIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan penelitian, analisis dan pembahasan pada bab sebelumnya maka dapat diambil beberapa simpulan mengenai Sistem Keamanan Sepeda Motor Dengan Teknologi *Short Message* Service (SMS) Menggunakan Perangkat *Arduino* adalah sebagai berikut.

## 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan sistem, Sistem Keamanan Sepeda Motor yang diusulkan dapat disimpulkan Sistem Keamanan yang dapat memantau dari jarak jauh, baik menghidupkan fungsi starter dan engkol ataupun mematikan sepeda motor, dengan demikian keamanan sepeda motor lebih terjamin.

## 5.2. Saran

Berdasarkan hal diatas menunjukan sebaiknya Sistem Keamanan Sepeda Motor yang dapat memantau dari jarak jauh dapat diterapkan guna meningkatkan Sistem Keamanan Sepeda Motor dan meminimalisir tingkat pencurian sepeda motor. Untuk pengembangan sistem yang lebih baik dapat menggunakan GPS *(Global Positioning System)* untuk mengetahui posisi sepeda motor berada.