

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian sebelumnya serta analisa yang dilakukan oleh penulis mengenai "PERANCANGAN SISTEM KEAMANAN KENDARAAN SEPEDA MOTOR MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER ATmega328 BERBASIS ANDROID", maka penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Keamanan kendaraan sepeda motor ini dirancang untuk mengurangi tindak kejahatan pencurian sepeda motor dikarenakan sistem yang memiliki keamanan ekstra ganda.
2. Membuka pandangan kepada pengguna bahwa sistem ini memiliki keunggulan dari keamanan biasanya
3. Sistem keamanan sepeda motor berbasis teknologi digital seiring perkembangan jaman modern akan dapat diaplikasikan pada kendaraan roda empat.

5.2 Saran

Setelah melakukan analisis dan perancangan, penulis memberikan saran untuk penyempurnaan dan pengembangan lebih terhadap sistem ini kedepannya. Saran yang ingin penulis sampaikan yaitu penambahan pada fitur untuk dapat mengetahui lokasi dimana objek berada dan interface yang user friendly agar pengguna merasa lebih aman dengan kendaraan sepeda motor yang terpasang alat ini juga lebih mengerti cara penggunaan aplikasi ini.

Penulisan skripsi ini tentunya terdapat banyak kekurangan, yang mungkin dapat disempurnakan lagi pada penelitian-penelitian berikutnya. Akhir kata, semoga penyusunan laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkannya. Terima Kasih dan salam sukses untuk kita semua, Aamiin.

