

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Berdasarkan penelitian, analisis dan pembahasan pada bab sebelumnya maka dapat diambil beberapa simpulan sebagai berikut :

1. Sistem ini mempermudah masyarakat asli dan pendatang yang memerlukan informasi tentang kriminalitas di Kota Bandar Lampung dan informasi kantor-kantor kepolisian tersebut karena dapat diakses langsung melalui smartphone atau computer yang mereka miliki.
2. Sistem ini dapat mempermudah Dinas Kepolisian Kota Bandar Lampung khususnya bagian Reserse Kriminal Polri (RESKRIM) mengontrol daerah rawan kriminalitas, memberikan informasi daerah rawan kriminalitas, menganalisis, serta mengambil keputusan dalam menindaklanjuti tindak kriminalitas yang terjadi di Kota Bandar Lampung.
3. Dengan sistem ini waktu dalam pencarian rute menuju kantor polisi terdekat dapat diminimalisir dengan baik, sehingga tidak adanya lagi salah rute atau jalan untuk menuju ke kantor polisi terdekat.
4. Website ini juga telah ditambahkan media penyimpanan (database) yang dapat digunakan untuk menyimpan data lengkap kriminalitas dan kantor kepolisian yang ada di Bandar Lampung.

5.2. Saran

Berdasarkan hal-hal yang dikemukakan diatas, untuk meningkatkan kualitas Sistem Informasi Geografis Pemetaan Area Rawan Kriminalitas di Kota Bandar Lampung Berbasis Mobile yang dibuat maka diberikan saran-saran sebagai berikut :

1. Sistem yang telah dirancang saat ini harapannya dapat terus di evaluasi lebih baik terutama pada penentuan lokasi saat ini.
2. Desain website yang masih sederhana agar terus dikembangkan agar Sistem Informasi Geografis Pemetaan Area Rawan Kriminalitas di Kota Bandar Lampung Berbasis Mobile dapat berjalan lebih optimal.

3. Mengoptimalkan sistem yang digunakan dan untuk menghindari kesalahan, sebaiknya memberikan pelatihan kepada staff/petugas yang akan mengoperasikan Sistem Informasi Geografis Pemetaan Area Rawan Kriminalitas di Kota Bandar Lampung Berbasis Mobile.
4. Pertimbangan infrastruktur yang menunjang seperti kestabilan sinyal yang baik untuk mengakses aplikasi Sistem Informasi Geografis Pemetaan Area Rawan Kriminalitas di Kota Bandar Lampung Berbasis Mobile agar mendapatkan koordinat (*latitude* dan *longitude*) lokasi yang valid.