



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Aplikasi Penerima Bantuan Sosial Berbasis Sistem Informasi Geografis ini hanya berlaku di Kantor Kelurahan Mariana Ilir, data yang digunakan untuk membuat aplikasi ini adalah data penerima bantuan sosial Program Keluarga Harapan (PKH) dan data penerima bantuan sosial Beras Sejahtera (Rastra).
2. Aplikasi Penerima Bantuan Sosial Berbasis Sistem Informasi Geografis ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, MySQL sebagai databasenya dan *Google Maps API* untuk menampilkan peta lokasi.
3. Aplikasi Penerima Bantuan Sosial Berbasis Sistem Informasi Geografis pada Kantor Kelurahan Mariana Ilir ini terdiri dari dua user yaitu Admin Bagian Umum dan Pimpinan (Lurah). Aplikasi ini memiliki beberapa menu, untuk halaman Admin Bagian Umum terdiri dari menu *dashboard*, menu pengguna, menu kategori, menu penerima PKH, menu penerima Rastra, menu lokasi dan menu lihat lokasi RT/RW. Sedangkan untuk halaman Lurah terdiri dari menu *dashboard*, menu penerima PKH, menu penerima Rastra dan menu lihat lokasi RT/RW.
4. Aplikasi Penerima Bantuan Sosial Berbasis Sistem Informasi Geografis pada Kantor Kelurahan Mariana Ilir ini menghasilkan output berupa informasi penerima bantuan sosial PKH dan Rastra serta menampilkan peta lokasi RT/RW Kelurahan Mariana Ilir.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya adalah sebagai berikut:



1. Diharapkan kepada pihak Kantor Kelurahan Mariana Ilir agar dapat mengimplementasikan dan mengelola aplikasi ini dengan baik.
2. Untuk menjaga keamanan data pada sistem ini, Admin Bagian Umum selaku pengendali sistem ini disarankan melakukan backup data pada tempat penyimpanan lain seperti flashdisk, memory card, harddisk external atau data cadangan yang disimpan pada komputer lain.
3. Aplikasi yang telah dibangun ini sebaiknya digunakan secara berkala sehingga apabila ada kekurangan dapat dikembangkan lebih lanjut sesuai dengan kebutuhan.