



## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil laporan akhir ini akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahasan yang telah disampaikan pada bab-bab sebelumnya. Pada bab ini juga akan memberikan beberapa saran kepada Dinas Sosial Kabupaten Musi Banyuasin dalam mengatasi permasalahan pada proses pendataan bantuan sosial ini.

Kesimpulan:

1. Aplikasi Sistem Informasi Geografis sebagai Pendataan Bantuan Sosial Berbasis *Website* pada Bidang Linjamsos Dinas Sosial Kabupaten Musi Banyuasin ini dibangun menggunakan Native dan menggunakan rancangan sistem diagram konteks, *Data Flow Diagram (DFD)*, *Entity Relationship Diagram (ERD)*, dan *Flowchart*.
2. Aplikasi Sistem Informasi Geografis sebagai Pendataan Bantuan Sosial Berbasis *Website* pada Bidang Linjamsos Dinas Sosial Kabupaten Musi Banyuasin ini dapat diakses oleh 3 (tiga) *users*, yaitu: Petugas Linjamsos, Ketua RT, dan Kepala Dinas.
3. Pada aplikasi ini terdiri dari 8 (delapan) *fitur* diantaranya, yaitu: *login*, *dashboard*, input data korban, data korban, konfirmasi data korban, data korban terkonfirmasi, *maps*, dan grafik. Petugas Linjamsos dan kepala dinas dapat mengakses seluruh *fitur* yang ada, Ketua RT hanya dapat mengakses beberapa fitur saja, yaitu: *login*, *dashboard*, *input* data korban, dan melihat *maps* dan grafik.
4. Dengan dibangunnya Aplikasi Sistem Informasi Geografis sebagai Pendataan Bantuan Sosial Berbasis *Website* pada Bidang Linjamsos Dinas Sosial Kabupaten Musi Banyuasin ini agar mempermudah instansi dalam proses pengelolaan data bantuan sosial secara detail, baik, dan terstruktur. Kelebihan dari aplikasi ini juga dapat memperlihatkan data lokasi yang telah diinputkan ke dalam API Maps.



## 5.2 Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan di atas, penulis memberikan beberapa saran yang dapat dijadikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat bagi pihak instansi atau pun pihak-pihak yang terkait. Adapun saran-saran tersebut adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi yang sudah dibangun dapat dimodifikasi agar dapat mengikuti perkembangan proses kerja perusahaan.
2. Dengan mengikuti perkembangan teknologi kedepan, diharapkan aplikasi yang berbasis web ini dapat dikembangkan lagi menjadi aplikasi berbasis mobile.
3. Untuk pengembangan lebih lanjut diharapkan proses pemantauan dilakukan secara terintegrasi baik agar tidak menimbulkan hal yang tidak diinginkan.
4. Untuk mengoptimalkan kerja aplikasi ini, maka disarankan adanya pemeliharaan berkala pada *software* dan *hardware*.