



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penulisan yang telah dilakukan selama membangun dan mengimplementasikan program aplikasi ini, dapat ditarik beberapa kesimpulan antara lain:

1. Sistem ini berupa aplikasi yang mempermudah proses pemantauan lokasi titik koordinat persebaran kawasan kumuh di kota Palembang, dan dapat membantu percepatan penanganan permukiman kumuh di kota Palembang
2. Di dalam aplikasi ini terdapat 2 *user* yaitu Admin, Kepala Dinas. Dimana pada Admin terdapat fitur untuk mengelola user, mengelola data kecamatan, mengelola data kelurahan, mengelola data wilayah kumuh, mengelola data profil dan dapat melihat report pemetaan wilayah. Dalam Admin terdapat fitur untuk mengelola data kecamatan, mengelola data kelurahan, mengelola data wilayah kumuh, mengelola data profil dan dapat melihat report pemetaan wilayah. Dalam Masyarakat terdapat halaman untuk menampilkan data pemetaan wilayah kumuh dan data profil.
3. Sistem ini nantinya akan menghasilkan *output* berupa titik koordinat persebaran kawasan kumuh yang ada di kota Palembang.

5.2. Saran

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

1. Perlu dilakukannya evaluasi secara berkala terhadap sistem informasi manajemen pameran ini dalam melakukan prosesnya dan pengembangan sistem sehingga dapat mempermudah para pengguna.
2. Untuk menjaga keamanan data pada sistem ini, admin selaku pengendali sistem ini disarankan melakukan *backup* data pada tempat penyimpanan



lain seperti *flashdisk*, *memori card*, *harddisk external* atau data cadangan yang disimpan pada komputer lain.

3. Diperlukannya pengenalan aplikasi kepada pihak yang terkait dengan berjalannya aplikasi ini sehingga aplikasi ini dapat berjalan dengan maksimal.