



## 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 sebagai berikut:

1. Sistem ini dibuat agar dapat membantu masyarakat dalam mencari informasi mengenai permukiman kota yang kumuh di Kota Palembang dengan mudah dan masyarakat dapat melihat perkembangan wilayahnya.
2. Sistem yang dibuat ini Membantu dan mempermudah dalam melakukan pengolahan dan pertukaran data secara cepat dan efektif.
3. Pembuatan sistem ini bisa menghasilkan perhitungan penentuan permukiman kumuh yang lebih valid dan akurat
4. Implementasi dari sistem ini terdiri dari beberapa halaman, diantaranya halaman *login*, halaman register, halaman data Wilayah, halaman data pembobotan, halaman data bobot kriteria, dan halaman hasil , serta halaman *logout*.

#### 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 masyarakat dapat menggunakan *sistem* ini dengan baik sehingga dapat menambah pengetahuan dan kesadaran agar terus menjaga lingkungan supaya tidak kumuh.
2. Diharapkan pemerintah dapat melakukan tindakan lanjut terhadap lingkungan yang teridentifikasi kumuh.