

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Telah berhasil membangun sistem pendukung keputusan penerima bantuan rumah tidak layak huni dengan kriteria-kriteria penilaian pada Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.
2. Sistem yang dibangun memberikan hasil yaitu skor nilai tertinggi berdasarkan perhitungan dari nilai kriteria-kriteria pada Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.
3. Sistem menghasilkan informasi alternatif keputusan untuk pemilihan penerima bantuan rumah tidak layak huni secara cepat.
4. Sistem dapat mempresentasikan tingkat kinerja instansi telah sampai dimana dalam bentuk grafik sehingga pimpinan dapat membuat kebijakan yang sesuai dan efektif dengan adanya informasi ini.
5. Manajemen data terkomputerisasi dengan rapi sehingga jika saat pimpinan daerah meminta data kepada instansi ini tidak membutuhkan waktu yang lama dan dapat dianggap efisien dan efektif.
6. Sistem yang dibangun dapat membantu pekerjaan tim penilai serta tim survei menjadi lebih sederhana dan efektif.

5.2. Saran

Adapun saran yang diberikan adalah sebagai berikut :

1. Diharapkan untuk penelitian selanjutnya pengembangan sistem dapat ditambah program-program instansi yang lain seperti Bantuan Rumah Karena Bencana Alam, Prasarana, Sarana dan Utilitas, Dekonsentrasi,

Fasilitas Likuiditas Penyediaan Perumahan, Rumah Bersubsidi dan sebagainya.

2. Diharapkan untuk penelitian selanjutnya membangun versi *mobile application* untuk tim penilai dan tim survei agar proses kinerja mereka lebih efisien dan efektif lagi.
3. Menyempurnakan *user interface design* (UI) sistem menjadi *responsive design* sehingga sistem lebih menarik.
4. Diharapkan untuk penelitian selanjutnya sistem pendukung keputusan penerima rumah tidak layak huni pada fitur pencarian penduduk bisa terintegrasikan dengan database Dinas Kependudukan agar proses entri data calon penerima menjadi lebih efisien dan efektif serta data kependudukan yang di dapat benar-benar terverifikasi.