
BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan yang diambil dari penelitian yang dilakukan pada Dinas Sosial Kota Palembang, maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Aplikasi Sistem Pengambil Keputusan Penerimaan Dana Bantuan Operasional Dampak Pandemi Covid-19 di Dinas Sosial Kota Palembang ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, database menggunakan MySQL. Aplikasi yang dibuat dapat membantu petugas dalam memilih calon penerima bantuan dengan lebih cepat, tepat dan akurat.
2. Penerapan metode *Weight Product* (WP) dalam pengambilan keputusan penerimaan dana bantuan operasional dampak pandemi covid-19 di Dinas Sosial Kota Palembang ini terdapat 1 akses yaitu Petugas Admin dari Dinas Sosial Kota Palembang.
3. Pada halaman sistem dinas admin terdapat form data warga, data kriteria, data bobot kriteria, data pembobotan, dan data hasil yang menghasilkan *output* berupa penentuan penerima dana bantuan operasional dampak covid-19 di Dinas Sosial Kota Palembang.

5.2 Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka dihasilkan beberapa saran yang dapat dijadikan sebagai bahan masukan. Adapun saran-saran tersebut sebagai berikut:

1. Sebelum sistem tersebut dipergunakan sebaiknya pengguna sistem diberikan pelatihan terlebih dahulu sehingga terhindar dari kesalahan dalam melakukan proses pengelolaan data.
 2. Penerapan metode *Weight Product* (WP) dalam pengambilan keputusan penerimaan dana bantuan operasional dampak pandemi covid-19 di Dinas
-



Sosial Kota Palembang ini sebaiknya dilakukan update data secara berkala dan dikembangkan versi mobile.

3. Untuk menjaga keamanan data-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.