

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan yang telah dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan dari penelitian ini yaitu sebagai berikut :

1. Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan diketahui bahwa dalam proses pengelolaan inventarisasi barang pada Badan Keuangan Daerah Provinsi Jambi masih belum optimal, karena belum didukung oleh sistem informasi.
2. Penelitian ini menghasilkan prototype rancangan sistem inventarisasi barang berbasis web pada Badan Keuangan Daerah Provinsi Jambi yang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL, yang dapat diimplementasikan sesuai dengan kebutuhan dalam pengolahan informasi supaya menjadi sebuah media inventarisasi barang yang ada pada Badan Keuangan Daerah Provinsi Jambi. Selain itu, penelitian ini juga menggunakan pemodelan analisis sistem berbasis objek, yaitu *Use Case Diagram, Diagram Activity dan Diagram Class*.
3. Prototype sistem inventarisasi barang berbasis web pada Badan Keuangan Daerah Provinsi Jambi ini menampilkan informasi mengenai, penerimaan, inventarisasi barang peralatan dan mesin, inventarisasi barang gedung dan bangunan, data ruang, barang service, lokasi barang, penghapusan barang dan cetak laporan pada Badan Keuangan Daderah Provinsi Jambi

5.2 SARAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat dikemukakan saran-saran sebagai berikut :

1. Prototype sistem informasi ini dapat menjadi masukan sebagai bahan pertimbangan yang perlu dikembangkan, sehingga benar-benar bisa digunakan secara online dan dapat diterapkan pada Badan Keuangan Daerah Provinsi Jambi untuk mendukung seluruh proses pengolahan/kegiatan dari sistem informasi inventarisasi barang.
2. Dalam perancangan prototype sistem informasi ini hanya menyediakan fasilitas terkait dengan proses pengelolaan inventarisasi barang pada Badan Keuangan Daerah Provinsi Jambi, maka untuk penelitian selanjutnya dapat dilengkapi dengan proses pengelolaan data yang lainnya, seperti penambahan laporan dan penambahan proses mutasi barang.
3. Dalam pengembangan prototype sistem informasi ini belum memperhatikan masalah keamanan data (*security*), maka untuk itu penelitian selanjutnya dapat dilengkapi dengan sistem keamanan datanya.