

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis yang telah dilakukan terhadap permasalahan pada rancang bangun *e-commerce* kerajinan tangan warga binaan pemasyarakatan pada *e-commerce* kerajinan tangan warga binaan pemasyarakatan berbasis *website*, maka penulis dapat menarik beberapa kesimpulan diantaranya adalah sebagai berikut :

- 1 Dengan dibangunnya sistem *e-commerce* kerajinan tangan warga binaan pemasyarakatan berbasis *website* dengan model *waterfall* ini, akan mempermudah proses kerja Staff pada Lapas Perempuan Kelas III Pangkalpinang karena pengolahan data, penyajian informasi akan lebih cepat dan akurat.
- 2 Perancangan sistem informasi berorientasi objek (*object oriented*) dengan UML(*unified modelling language*) dapat menghasilkan sebuah sistem informasi yang berkualitas serta lebih mudah dipahami oleh orang lain dalam hal struktur perancangan sampai pemrogramannya.
- 3 Sistem menyediakan katalog produk kerajinan tangan yang dapat diakses dengan mudah oleh siapa pun.
- 4 Data yang berhubungan dengan pelanggan dan transaksi tersimpan secara terkomputerisasi pada database yang keamanan datanya lebih terjamin dan terjaga, karena tidak semua orang dapat mengakses data tersebut.
- 5 Tingkat kesalahan jarang terjadi karena suatu sistem tidak akan dapat menyimpan suatu data jika terjadi kesamaan.
- 6 Dalam rancangan sistem *e-commerce* ini, kalapas dapat dengan cepat memperoleh laporan penjualan kerajinan tangan warga binaan pemasyarakatan.

5.2 Saran

Mengajukan saran yang bisa dipergunakan dalam mengembangkan analisis rancang bangun *e-commerce* kerajinan tangan warga binaan pemasyarakatan pada Lapas Perempuan Kelas III Pangkalpinang berbasis. Adapun beberapa hal yang dapat disampaikan sebagai bahan masukan antara lain :

1. Perlu dilakukannya pelatihan terlebih dahulu bagi pengguna/*administrator* tentang cara menggunakan sistem *e-commerce* kerajinan tangan warga binaan pemasyarakatan ini, serta yang dapat bertanggung jawab dalam menjaga keamanan sistem, sehingga proses pemakaian sistem dapat berjalan secara maksimal.
2. Melakukan *back-up* data secara berkala untuk menjamin keselamatan data dari hal yang tidak terduga.
3. Ketelitian operator pada waktu memasukkan data perlu ditingkatkan agar tingkat kesalahan data akan semakin rendah, dengan demikian keluaran yang dihasilkan akan sesuai dengan yang diinginkan.
4. Perlu adanya peningkatan penambahan pilihan ekspedisi yang digunakan pada proses pengiriman barang ke pelanggan.

