

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang kami lakukan di UPTD PBPP Perikanan Sleman kemarin, dapat disimpulkan bahwa:

1. Telah dibangun Sistem *e-commerce* berbasis *web* untuk UPTD PBPP Perikanan Sleman yang dapat meminimalisir waktu dan mempermudah pihak Instansi dalam mengolah data benih ikan
2. Sistem aplikasi *e-commerce* ini dapat digunakan untuk mengolah data jenis ikan, data type ikan, data ikan, dan data invoice penjualan sehingga mempermudah dalam mengelola data secara efisien.
3. Sistem Informasi Barang Pakai Habis ini dibangun dengan *Framework Codeigniter 3* karena memiliki beberapa keunggulan dari pada framework lainnya seperti mudah dalam instalasi, berbasis open source, dokumentasi detail dan lengkap, konsep MVC, konsep OOP, saerta cepat dan ringan digunakandan menggunakan bahasa pemrograman PHP, *Java Script*, *JQuery*, HTML, CSS dan menggunakan *database MySQL*.
4. Sistem aplikasi *e-commerce* ini telah dilakukan uji coba oleh developer pembuat website dan sistem ini berjalan dengan baik tidak terjadi error. Semua fitur baik fitur menu login, dan dashboard admin maupun dashboard operator dapat berjalan dengan baik sesuai dengan perancangan.

5.2 Saran

Dari penelitian ini, untuk menjadikan website yang lebih bagus, efisien dan juga menarik, oleh karena itu ada beberapa saran yang ingin kami sampaikan sebagai berikut:

1. Untuk pengembangan selanjutnya aplikasi ini dapat lebih memaksimalkan keamanan sistem yang telah ada.
2. Menambahkan fitur laporan harian, bulanan, dan tahunan agar mempermudah admin dalam pelaporan data.

3. Membuat tampilan customer lebih interaktif sehingga tampilan website menjadi lebih menarik dan lebih spesifik dalam menampilkan data yang ingin disampaikan.

