

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan dan penulisan laporan tugas akhir tentang rancang bangun marketplace untuk penjualan ikan hias, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

Sistem informasi yang dibangun dapat digunakan oleh penjual khususnya dalam bidang penjualan ikan hias untuk dapat menjalankan proses bisnisnya secara terkomputerisasi, memungkinkan konsumen yang tertarik untuk membeli untuk dapat melakukan transaksi pemesanan secara cepat tanpa harus datang langsung ke lokasi toko penjualan ikan hias juga konsumen dapat melihat produk yang dijual dan memilih produk yang diinginkan melalui *website marketplace* yang tersedia. Sehingga dengan dibangunnya marketplace penjualan ikan hias ini dapat mengurangi biaya dan waktu baik dari sisi penjual maupun pembeli. Sistem informasi yang dibangun dirancang dengan menggunakan UML (*Unified Modelling Language*) dengan bahasa pemrograman PHP bersama framework CodeIgniter 3, untuk *database* menggunakan MySQL dengan menerapkan metode perancangan sistem *Waterfall*.

#### 1.2 Saran

Terlepas dari beberapa kekurangan yang ditemukan pada sistem informasi yang telah dibangun, berikut adalah saran-saran yang dapat di sampaikan pada akhir dari penelitian laporan skripsi ini:

1. Sistem informasi *marketplace* yang telah dibangun dapat dikembangkan lebih lanjut, seperti dengan menambahkan *live chat customer service*, pembayaran secara otomatis, *in app curennncy* yang akan lebih memudahkan bagi *customer* dalam bertransaksi.

2. Diharapkan dapat dikembangkan menjadi aplikasi *mobile*.
3. Untuk mendukung kelancaran dan kinerja dari sistem informasi ini perlu diadakan pemeliharaan (*maintenance*) yang baik dan teratur.