# BAB VI

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 6.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dihasilkan dari dibangunnya sistem informasi perhitungan profit pada perikanan Alandia Fish adalah sebagai berikut :

1. Setelah melakukan penelitian pada perikanan Alandia Fish, penulis melihat sistem perhitungan laba yang berjalan masih menggunakan cara manual dalam pengolahan datanya seperti menulis data transaksi penjualan ikan kedalam form penjualan dan transaksi pembelian bibit dan pakan. Sehingga membutuhkan ruang yang cukup banyak untuk menyimpan form – form data transaksi pembelian dan penjualan yang nanti akan dibentuk laporan.
2. Perancangan sistem informasi perhitungan profit sudah terkomputerisasi dan menggunakan database untuk penyimpanan datanya, sehingga dapat mempersingkat waktu dalam penyimpanan dan pengolahan datanya. Baik untuk melakukan transaksi penjualan, pembelian dan laporan dari masing-masing transaksi.
3. Setelah pengujian terhadap sistem informasi perhitungan laba menggunakan metode pengujian *Black Box,* secara fungsional perangkat lunak mengeluarkan fungsi yang sesuai dengan yang diharapkan untuk diimplementasikan.
4. Dalam pengimplementasian sistem ini difokuskan pada data panen, pemakaian pakan, ikan, konsumen, supplier, pakan, transaksi pembelian pakan, transaksi pembelian bibit, transaksi penjualan ikan, laporan pembelian pakan dan bibit, laporan penjualan ikan dan laporan laba/rugi kolam. serta dibuatkan secara

*client server* dimana Pengelola kolam sebagai *server* dan bagian penjualan serta Pemilik sebagai *client.*

## 6.2. Saran

Beberapa saran yang dipertimbangkan dalam memanfaatkan perangkat lunak yang penulis buat, yaitu:

1. Diharapkan sistem aplikasi yang dibuat ini dapat dikembangkan sehingga sistem aplikasi ini tidak hanya menangani pengolahan data - pada data panen, pemakaian pakan, ikan, konsumen, supplier, pakan, transaksi pembelian pakan, transaksi pembelian bibit, transaksi penjualan ikan, laporan pembelian pakan dan bibit, laporan penjualan ikan dan laporan laba/rugi kolam.

2. Untuk ke depannya, sistem informasi pelayanan jasa ini dapat dikembangkan sesuai perkembangan zaman dan kebutuhan perikanan Alandia Fish.