BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini akan diulas tentang kesimpulan yang berisi hasil-hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan. Serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pembangunan perangkat lunak selanjutnya.

6.1. Kesimpulan

Adapun Kesimpulan yang dihasilkan dari dibangunnya sistem informasi pelayanan jasa dan persediaan bahan baku pada Aryanti Busana Muslim adalah sebagai berikut :

1. Setelah melakukan penelitian pada Aryanti Busana Muslim, penulis melihat sistem pelayanan jasa konveksi yang berjalan masih menggunakan cara manual dalam pengolahan datanya seperti menulis data transaksi pemesanan kedalam buku atau arsip-arsip. Sehingga membutuhkan waktu yang lama dalam mengelola data transaksi pelayanan jasa konveksi dan persediaan bahan baku.
2. Perancangan sistem informasi pelayanan jasa dan persediaan bahan baku pada Aryanti Busana Muslim sudah terkomputerisasi dan menggunakan database untuk penyimpanan datanya, sehingga dapat mempersingkat waktu dalam penyimpanan dan pengolahan datanya.

3. Setelah pengujian terhadap sistem informasi pelayanan jasa dan persediaan bahan baku pada Aryanti Busana Muslim menggunakan metode pengujian *Black Box*, secara fungsional perangkat lunak mengeluarkan fungsi yang sesuai dengan yang diharapkan.
4. Dalam pengimplementasian sistem ini difokuskan pada pengolahan data konsumen, data barang, data bahan baku, data pemesanan busana muslim, data pesanan bahan, data produksi dan data pemakaian bahan baku pada Aryanti Busana Muslim, serta dibuatkan secara *client server* dimana administrasi sebagai *server* dan bagian produksi 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 konsumen, data barang, data bahan baku, pelayanan jasa dan persediaan saja tetapi juga dapat mengolah semua data yang ada pada Aryanti Busana Muslim.
2. Untuk ke depannya, sistem informasi pelayanan jasa konveksi dan persediaan bahan baku ini dapat dikembangkan berbasis web, sehingga konsumen bisa memesan busana muslim secara online.