

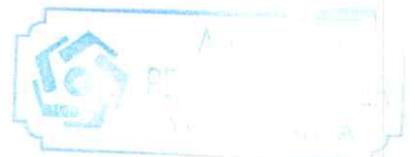
## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di perusahaan konveksi ZBX Sparkling Star, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi penjualan berbasis desktop di perusahaan konveksi ZBX Sparkling Star telah selesai dibuat dengan tahapan sebagai berikut :
  - a. Analisis yang digunakan untuk mendeteksi kelemahan sistem menggunakan analisis PIECES.
  - b. Perancangan sistem dengan menggunakan pemodelan *Flowchart*, *Data Flow Diagram (DFD)*, *Diagram context*, *DFD level 1* serta perancangan database dengan menggunakan *Entity Relationship Diagram (ERD)*
  - c. Implementasi dalam pembuatan sistem informasi penjualan berbasis desktop di perusahaan konveksi ZBX Sparkling Star menggunakan bahasa pemrograman C# dan Mysql untuk software Visual Studio, Crystal report, XAMPP serta pengujian dengan menggunakan *White Box Testing* dan *Black Box Testing*.
2. Sistem Informasi Penjualan berbasis desktop di perusahaan konveksi ZBX Sparkling Star dapat menghasilkan seperti berikut :
  - a. Sistem ini mampu menghasilkan laporan penjualan barang konveksi setiap bulan nya.
  - b. Sistem ini dapat menghasilkan laporan barang setiap bulan nya.



- c. Sistem ini dapat menghasilkan laporan pembayaran setiap bulan nya.
- d. Sistem ini dapat menghasilkan invoice pada saat transaksi.

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah diuraikan di atas, maka penulis memberikan beberapa saran yang bisa di tindak lanjuti apabila ada yang ingin mengembangkan Sistem Informasi Penjualan barang konveksi adapun saran-saran penulis:

1. Sistem informasi penjualan konveksi ZBX Sparkling Star bias ditambahkan fitur yang dapat membantu konsumen misalnya backup invoice ke email pelanggan secara langsung.
2. Sistem ini akan lebih baik jika terdapat fitur laporan keuangan supaya pengelola bisa evaluasi bisnis dan juga sebagai acuan pengambilan keputusan.