

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dibahas pada halaman sebelumnya dan dengan adanya penelitian pada UD. Putra Sablon Banjarnegara dan pembuatan laporan skripsi dengan judul “Analisis dan Perancangan Website sebagai Media Promosi dan Penjualan Pada UD. Putra Sablon Banjarnegara” maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Cara pembuatan dalam *website* ini adalah :
  - a. Analisis yang digunakan adalah analisis PIECES (*Performance, Information, Economy, Control, Efficiency, Service*) dimana penulis mengidentifikasi masalah-masalah yang terjadi pada sistem promosi dan penjualan UD. Putra Sablon.
  - b. Perancangan yang digunakan adalah UML (*Unified Modeling Language*) dan untuk implementasi menggunakan *Usecase Diagram, Activity Diagram, Class Diagram, Sequence Diagram* serta ERD (*Entity Relationship Diagram*).
  - c. Implementasi yang digunakan adalah menggunakan bahasa pemrograman HTML dan PHP, Bootstrap sebagai *Framework CSS*, MySQL sebagai *database*, Sublime Text 3 sebagai teks editor, dan Google Chrome sebagai *web browser*
  - d. Testing yang digunakan adalah *WhiteBox Testing* dan *BlackBox Testing* dimana dalam pengujiannya apakah sudah sesuai dengan proses bisnis yang diinginkan.

2. Hasil dari pembuatan *website* memiliki fitur :
  - a. Fitur Cari Produk
  - b. Fitur Produk
  - c. Fitur *Login* Pelanggan
  - d. Fitur *Costumize* Desain
  - e. Fitur *Checkout* Belanja
  - f. Fitur Riwayat Pemesanan
  - g. Fitur Testimoni Pelanggan
  - h. Fitur Konfirmasi Pembayaran
  - i. Fitur Laporan Penjualan

## 5.2 Saran

Penulisan skripsi ini tentu terdapat banyak kekurangan, yang mungkin dapat disempurnakan lagi pada penelitian-penelitian berikutnya. Maka agar aplikasi ini dapat lebih sempurna, pengembangan aplikasi yang lebih kompleks, sehingga semakin banyak fitur-fitur terbaru dalam *website* ini agar bermanfaat bagi UD. Putra Sablon maupun konsumen. Untuk itu saran yang diajukan adalah:

1. Agar situs lebih banyak dikunjungi maka perlu dioptimalkan lagi *Search Engine Optimization*.
2. Dengan adanya sistem yang baru, pemeliharaan dan perawatan terhadap perangkat keras, perangkat lunak dan ketersediaan *server* baik *hosting* dan *domain* harus diperhatikan agar sistem dapat berjalan dengan baik.

3. Penyimpanan file pada *custom* desain perlu dilengkapi agar desain dapat tersimpan langsung dengan produknya serta produk yang akan di jadikan *custom* ditambah menjadi beberapa produk.

Demikian saran-saran yang penulis rasakan untuk disampaikan. Untuk selanjutnya penulis berharap kritik saran yang sifatnya membangun bagi kesempurnaan *website* ini selanjutnya.

