

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan analisis dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya dan hasil rancangan serta implementasi pada toko online Toyan souvenir dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Ajax dapat diterapkan pada aplikasi penjualan souvenir yaitu di bagian validasi username, email dan password pada form pendaftaran, pada keranjang belanja bersifat real time, dan menghitung harga sesuai jumlah barang dan diskon.
2. Penggunaan AJAX memiliki beberapa kelebihan yaitu *High Interactivity* : Aplikasi AJAX lebih interaktif dibanding dengan aplikasi web konvensional, *High Usability* : Update data tidak me-load keseluruhan halaman, melainkan hanya yang relevan, *High Speed* : Aplikasi AJAX lebih cepat dibanding dengan aplikasi web konvensional.

## **5.2 Saran**

Adapun saran-saran yang dapat diberikan sebagai rekomendasi untuk pengembangan sistem informasi pemesanan online pada toko online Toyan souvenir adalah sebagai berikut:

Aplikasi yang dibangun untuk sistem promosi dan penjualan secara online masih terbatas pada pemesanan dan pemasaran souvenir yang pembayarannya dilakukan dengan transfer melalui bank atau atm, untuk pengembangan lebih lanjut dapat dilakukan pembayaran dengan kartu kredit yang di pertimbangkan aspek keamanan dan kenyamanan pembeli.