

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Berdasar uraian dan penjabaran yang dilakukan peneliti terkait riset ini, sehingga bisa diperoleh kesimpulannya yakni:

1. Perancangan suatu sistem informasi penjualan basis web sehingga dibutuhkan metode *waterfall* serta sembilan tabel yakni *table Admin* fungsinya sebagai *database admin*, *table User* fungsinya sebagai *database user*, *table Brand* fungsinya sebagai *database brand*, *table Category* fungsinya sebagai *database category*, *table Delivery* fungsinya sebagai database jasa pengiriman, *table Payment* fungsinya sebagai penyimpanan data pembelian yang akan dibuatkan hasil laporan penjualan, *table Product* fungsinya sebagai *database product*, serta *table Purchase Item* fungsinya sebagai memahami barang apa saja yang tersering dibeli dan pengurangan stock yang sudah dibeli pelanggan. Pada aplikasinya, pembuatan sistem informasi basis web ini membutuhkan Bahasa HTML, PHP, CSS, Javascript, serta alat pendukungnya xampp serta browser.
2. Pengimplementasian hasil sistem informasi penjualan basis web, sehingga membutuhkan laptop, *domain*, *server hosting*, text editor, *browser* serta *internet*.

## 5.2 Saran

Untuk keberlanjutan riset yang sudah dilakukan, diperlukan beberapa saran yang dilakukan di riset selanjutnya yaitu:

1. Penambahan *auto tracking order*, sehingga pelanggan tidak perlu tracking secara manual
2. Penambahan *review* dan *rating*, sehingga barang yang di beli oleh pelanggan dapat memberi ulasan
3. Penambahan *payment gateway*, sehingga dapat mempermudah proses pembayaran