

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Berdasarkan analisis dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka penulis dapat mengambil simpulan dan saran dari proposal ini yang berjudul Bangun Rancang Sistem Informasi *E-commerce* Variasi Mobil di Bandar Lampung.

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan yang telah dilakukan diperoleh hasil berupa sistem penjualan secara online menggunakan *website* yang telah dibangun dengan penerapan metode *prototype*, sistem dirancang menggunakan *diagram UML* seperti *use case diagram*, *activity diagram*, *sequence diagram* dan *class diagram* sehingga menghasilkan sistem yang berorientasi objek. Sistem dibangun menggunakan Bahasa pemograman *PHP* dan *database Mysql* serta diterapkan menggunakan *framework codeigniter*.

Penelitian yang dihasilkan yaitu sistem informasi *e-commerce* variasi khusus mobil di bandar lampung yang dilakukan secara *online* oleh bagian Konsumen untuk melakukan transaksi pemesanan di *e-commerce* variasi khusus mobil di bandar lampung dan melakukan *checkout* barang serta konfirmasi pembayaran ke *reseller*, dan bagian *reseller* yang mengelola data produk di *website* untuk dijual dan mengelola transaksi konsumen serta mengelola data laporan keuangan masing-masing *reseller*.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil kesimpulan diketahui bahwa pada sistem yang telah dibangun masih terdapat kekurangan seperti belum adanya layanan *service*, bagian penjualan belum terintegrasi pada pembayaran secara *virtual*, sehingga untuk penelitian berikutnya dapat diterapkan dan diperbaiki pada fitur tersebut.