

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Dari hasil pembuatan aplikasi *website Medialand Computama* dan sebagai akhir dari laporan, penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Mengembangkan sebuah *website Medialand Computama* sebagai penjualan *share part laptop* dan *services* untuk menjadi lebih optimal adalah Dengan menganalisis data menggunakan metode *black box* dan *white box*, merancang *data flow diagram (DFD)* menggunakan *tool Dia Diagram*, serta aplikasi yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dengan *database MySQL*.
2. Pelanggan bisa membeli barang *share part laptop* secara online dimana saja dan kapan saja tanpa harus datang, hal ini akan memudahkan para pelanggan dalam melakukan pembelian.
3. Sistem dapat membuat data pemesanan produk, menampilkan status produk, menampilkan data order, dan menghasilkan 2 macam laporan, yaitu laporan barang, dan laporan *service*.

#### 5.2. Saran

Penulis mengajukan beberapa saran yang mungkin dapat dipertimbangkan, yang dapat dirangkum sebagai berikut:

1. Tampilan pada halaman *Service* produk belum ada Opsi Langsung ke toko atau menggunakan jasa paket kirim barang sehingga diluar Provinsi DIY harus ke jasa paket terlebih dahulu atau menggunakan aplikasi jasa paket.
2. Pada halaman administrator, ditabel Produk pada bagian Berat, Harga, Stok bila diisi huruf, belum ada notifikasi pesan *error* atau gagal dalam pengisian form tersebut.

3. Apabila produk besar bergaransi seperti PC Desktop, Komponen *spare part*, ataupun Laptop mengenai cacat atau kerusakan pada produk tersebut, belum ada klaim menu garansi seperti menggantikan *spare partnya* atau mengembalikannya ke toko.
4. Jika diinputkan nama kategori yang sama, maka nama kategori tersebut menjadi duplikat dan tidak ada pesan error.
5. Belum adanya opsi pembayaran menggunakan minimarket atau *E-Wallet* bila seorang customer tidak punya bank.

