

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari permasalahan yang penulis angkat dalam laporan ini, maka penulis membuat simpulan sebagai berikut :

1. Perancangan ERD (*Entity Relationship Diagram*) terdiri dari 7 entitas, yaitu : entitas admin, entitas user, entitas produk, entitas kategori, entitas order, entitas order\_detail, dan entitas kota.
2. Di samping itu penulis juga membuat DFD (*Data Flow Diagram*) yang terdiri dari 3 proses utama yaitu :
  - Proses Data Master
  - Proses Transaksi
  - Proses Laporan
3. Aplikasi yang dibuat penulis dirancang untuk memudahkan proses penjualan barang di Ramses Computer yang selama ini masih manual.

#### 6.1 Saran – saran

Dari hasil penulisan ini penulis dapat memberikan beberapa saran antara lain sebagai berikut :

1. Hendaknya dibuat sistem *membership* bagi *user* sehingga satu data *user* bisa untuk melakukan banyak transaksi, sehingga tidak perlu lagi memasukkan data *user* pada setiap transaksi.

2. Hendaknya aplikasi dilengkapi dengan sistem pelaporan penjualan secara periodik, misalkan laporan penjualan per bulan atau per tahun, sehingga dapat memudahkan untuk menghitung hasil transaksi yang telah terjadi.
3. Pada proses pemesanan atau order masih belum aman karena rawan penipuan, sebaiknya proses pengiriman dilakukan setelah ada pembayaran produk dari *user* melalui transfer rekening bank, dan kemudian *user* mengkonfirmasi kedatangan barang kepada admin.



## DAFTAR PUSTAKA

Kadir, Abdul. 2009, *Membuat Aplikasi Web dengan PHP + Database MySQL*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Wismakarma, Komang. 2009, *Membuat Katalog Online Dengan PHP & CSS*. Yogyakarta: Lokomedia.

Wismakarma, Komang. 2009, *Panduan Lengkap Menguasai Pemrograman CSS*. Yogyakarta: Lokomedia.

Riyanto. 2011, *Membuat Sendiri Aplikasi E – Commerce Dengan PHP & MySQL Menggunakan Codeigniter & JQuery*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

<http://www.baliorange.web.id/pengertian-ecommerce/>, 08 Juni 2011.

