

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari tahap perancangan, pembuatan, serta pengujian sistem yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pembuatan *website e-commerce* menggunakan bahasa PHP, *framework codeigniter*, dan *database MySQL*, sehingga situs tersebut lebih mudah dalam *pengupdatean* informasi yang akurat, *relevan*, jelas, dan lengkap didalam situs karena ada *management* sistem.
2. Data – data yang disimpan dan terkomputerisasi pada *database*, dan dapat dilakukan proses penambahan, penghapusan, pengubahan, dan penyimpanan data serta pembuatan laporan – laporan data maupun transaksi yang dibutuhkan dapat diperoleh dengan mudah dan tepat waktu. Data yang tersusun dengan rapi dalam *database* membuat pembuatan laporan – laporan menjadi lebih mudah dan lebih cepat.
3. Tampilan *website* didesain sesimple mungkin, yang terdiri dari menu *home*, kategori, item, *login*, *cart*, *checkout*, dan transaksi. Sehingga konsumen dapat dengan mudah menggunakan *website* ini.

#### 5.2 Saran

Penelitian yang dilakukan tidak lepas dari kekurangan dan kelemahan, kekurangan, oleh sebab itu saran yang diberikan penulis untuk mengoptimalkan dan mengembangkan *website* ini dimasa yang akan datang antara lain :

1. Diharapkan *website* yang dibangun dapat dikembangkan lagi dengan *interface* yang lebih baik dan menarik, sehingga menimbulkan kesan yang baik dari pengunjung *website*.
2. Penambahan fitur lainnya untuk lebih meningkatkan minat konsumen dan pengunjung *website* ini.
3. Pengembangan dalam versi *mobile* guna menunjang pelanggan yang menggunakan *smartphone* dalam mengakses *internet*.
4. Untuk pemeliharaan dari sistem sebaiknya dilakukan perawatan secara berkala agar suatu sistem dapat tetap berjalan dengan normal, pemeliharaan yang dimaksud bisa berupa pemeliharaan perangkat keras dan pemeliharaan perangkat lunak.

