

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan implementasi yang telah dilakukan guna penyusunan skripsi berjudul “Pembuatan Aplikasi Sistem Pemesanan Onilne Pada Perangkat Bergerak” maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Media perangkat bergerak dirasakan lebih efektif dan efisien untuk digunakan sebagai media pemesanan bila dibandingkan dengan sistem manual.
2. Fitur yang ada di dalam aplikasi perangkat bergerak diharapkan dapat membantu kinerja pelanggan dalam mengakses informasi lebih jelas dan lebih cepat.
3. Penggunaan arsitektur client/server diharapkan dapat mempermudah pelanggan dalam melakukan pemesanan bila dibandingkan dengan sistem manual
4. Pengadaan sistem ini diharapkan dapat membantu manajemen atau pengelola toko buku yang mengimplementasikan sistem ini dalam pengambilan keputusan.
5. Analisis Pieces sangat membantu dalam memberikan keputusan agar dapat mengatasi atau memberikan solusi pada faktor – faktor yang menjadi penghambat atau masalah.

6. Metode pengamanan web server dengan hanya memberikan hak akses pada perangkat bergerak sangat membantu demi keamanan data – data yang ada pada server.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan, maka dapat diberikan saran-saran yang berguna bagi pengembangan aplikasi ini selanjutnya, antara lain:

1. Dalam pembuatan dan perancangan aplikasi pada perangkat bergerak untuk took buku , sistem administrator masih memiliki hak akses yang sama. Untuk selanjutnya disarankan agar dapat dikembangkan sehingga admin mempunyai hak akses yang dapat diatur oleh superadmin.
2. Pembuatan dan perancangan aplikasi perangkat bergerak ini masih bersifat percontohan (*prototype*) . Untuk selanjutnya agar benar-benar di implementasikan untuk sebuah perusahaan dalam bidang pemesanan ataupun penjualan, baik menggunakan server sendiri ataupun menggunakan web hosting yang ada.
3. Tampilan pada perangkat bergerak masih bersifat sederhana. Diharapkan dalam pengembangan aplikasi dapat memperindah tampilan dengan menambahkan animasi – animasi yang menarik.
4. Pembuatan aplikasi pada perangkat bergerak diharapkan dapat dikembangkan tidak hanya dalam aplikasi java saja. Tetapi juga dapat dikembangkan lagi dengan aplikasi yang lain misalnya Symbian.