

BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dari penelitian pengembangan *server* layanan pulsa untuk transaksi penjualan pulsa elektronik dengan model waterfall berbasis *Object Oriented Programming* ini, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Metode *waterfall* dapat diimplementasikan dalam pengembangan *server* layanan pulsa untuk transaksi penjualan pulsa elektronik berbasis *object oriented programming*.
2. Sistem *server* pulsa dapat dikembangkan dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan *database* MySQL.
3. SMS *gateway* dapat mempermudah transaksi penjualan pulsa secara massal dan otomatis.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, terdapat beberapa saran berbagai berikut :

1. Diharapkan SMS *Gateway* dapat dikembangkan dengan menggunakan *tools* lain selain *gammu* sehingga didapatkan perbedaannya.
2. Pemilihan *provider* telepon yang tepat dapat meningkatkan kinerja aplikasi sehingga dapat berjalan lebih efektif dan efisien.