

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan diperoleh kesimpulan yaitu:

1. Berdasarkan pembahasan yang telah dilakukan diperoleh hasil berupa sistem informasi layanan internet menggunakan website yang telah dibangun dengan penerapan metode *Waterfall*. Sistem ini dirancang menggunakan diagram UML seperti *use case diagram*, *activity diagram*, *sequence diagram* dan *class diagram* sehingga menghasilkan sistem yang berorientasi objek.
2. Sistem dapat memberikan pelayanan kepada pelanggan yaitu dalam pemesanan layanan internet dan pembayaran layanan internet yang menjadi perbaikan dari sistem yang sebelumnya sehingga kedepannya dapat memajukan perusahaan.
3. Sistem dapat membantu admin dalam meningkatkan efisiensi kerja terutama dalam memonitoring barang yang dipinjamkan kepada pelanggan karena sistem ini sudah terdatabse.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan dapat diketahui bahwa sistem yang dihasilkan terdapat kekurangan seperti:

1. Bagian pemesanan belum terintegrasi pada pembayaran secara virtual, sehingga untuk penelitian berikutnya dapat diterapkan.
2. Website ini belum memiliki fitur chatting dan diharapkan bagi pengembang selanjutnya dapat menambahkan fitur chatting pada website.
3. Diharapkan ada pengembangan aplikasi dalam bentuk aplikasi android sehingga pelanggan bisa langsung dan mudah memesan barang melalui ponsel androidnya.