BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang dilakukan, kesimpulan yang dapat diperoleh adalah sebagai berikut:

- 1. Hasil dari pengujian sistem keamanan *login* pada *website* ini hanya bisa enkripsi dan deskripsi hurup alphabet A-Z.
- 2. Hasil perancangan sistem dengan menerapkan metode *Caesar Cipher* adalah enkripsi data *password* pada *login website*. Sistem melakukan penyandian data *password* sehingga data password asli diubah menjadi chipertext.

5.2 Saran

Berdasarkan pada penelitian dan pengujian kriptografi dengan metode *Caesar Cipher*, diberikan saran sebagai berikut:

- 1. Pengembangan pada peneliti ini sangat dimungkinkan. Pengembangan bisa dilakukan dengan metode yang berbeda, dan juga bisa menggunakan bahasa pemrograman yang lain.
- 2. Untuk pengembangan sistem ini selanjutnya pengembang dapat melakukan penambahan fasilitas misalnya, database.