## **BAB V**

## **KESIMPULAN**

## 5.1 Kesimpulan

Dari pembahasan yang telah dijelaskan pada bab-bab sebelumnya, dapat disimpulkan bahwa hasil implementasi rancang bangun sistem informasi manajemen inventaris berbasis web diperoleh beberapa kesimpulan antara lain :

- 1. Sistem ini dapat berfungsi dengan baik dalam pengelolaan data-data inventaris, serta kemudahan dalam proses pencarian data-data inventaris secara cepat dan detail. Namun masih memiliki beberapa kelemahan seperti belum adanya dokumen serah terima yang di-generate secara otomatis setelah inventaris diserahterimakan.
- 2. Sistem ini belum dapat mendukung SSO (Single Sign On) yang dimiliki perusahaan PT. Railink sebagai kemudahan pengguna dalam mengakses sistem informasi manajemen inventaris, sehingga setiap user yang mengakses wajib memiliki akun di dalam sistem.
- 3. Dengan adanya sistem ini, dapat membantu mengawasi pergerakan aset-aset atau inventaris perusahaan baik lokasi maupun kepemilikan, serta mengetahui masa habis pakai inventaris sehingga dapat dilakukan peremajaan atau penggantian inventaris yang sudah habis masa pakainya.

## 5.2 Saran

Saran bagi pengembangan sistem ini, diantaranya adalah sebagai berikut:

- 1. Untuk pengembangan selanjutnya, untuk dapat diintegrasikan dengan sistem SSO (Single Sign On) milik perusahaan PT. Railink untuk kemudahan dalam autentikasi.
- 2. Untuk pengembangan selanjutnya, untuk dapat diakomodir dokumen serah terima yang di-generate secara otomatis setelah inventaris diserahterimakan.
- 3. Untuk pengembangan selanjutnya, untuk dapat mengembangkan kembali halaman dashboard menjadi halaman yang kaya dengan informasi dan interaktif sehingga informasi yang disajikan lebih baik.