



## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan beberapa sebagai berikut:

1. Aplikasi ini dibangun untuk mempermudah perusahaan daerah pasar Palembang jaya dalam proses pendataan barang masuk dan permintaan yang sudah tersistem sehingga lebih mudah dalam pencarian data yang diperlukan dan dengan adanya sistem inventory ini dapat mengurangi penumpukan kertas.
2. Aplikasi inventory yang dibangun dapat mendata barang masuk, permintaan, aset dan perlengkapan di perusahaan daerah pasar Palembang jaya yang sudah terkomputerisasi dan dengan adanya laporan dan grafik sehingga dapat mengetahui dan memberikan informasi yang cepat, tepat dan akurat setiap bulan dan tahunnya.
3. Sistem ini berjalan hanya pada localhost dengan menggunakan aplikasi XAMPP. Pada sistem ini menggunakan sampel data Perusahaan Daerah Pasar Palembang Jaya yang kemudian diolah sehingga menghasilkan pendataan barang inventory per-tahun yang lebih valid dan akurat.

#### 5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya adalah sebagai berikut:

1. Untuk pengembangan lebih lanjut, sebaiknya dari sisi bahasa pemrograman yaitu dari PHP ke bahasa pemrograman Mobile.
2. Untuk menjaga keamanan data-data pada aplikasi ini, sebaiknya selalu melakukan backup data pada tempat penyimpanan.
3. Diharapkan sistem ini terus dikembangkan dengan penambahan fitur yang bermanfaat dan desain yang lebih menarik bagi pengguna.