

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat diambil dari Sistem Informasi Manajemen Rantai Pasok Gudang Farmasi RS Rahman Rahim Sidoarjo ini antara lain sebagai berikut:

1. Rancangan berbasis web dibuat Sistem Informasi Manajemen Rantai Pasok Gudang Farmasi RS Rahman Rahim Sidoarjo dengan menggunakan menggunakan aplikasi desktop. Sistem dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman C Sharp (C#) dan mengadopsi database SQL Serve. Berdasarkan hasil analisis terhadap kebutuhan Rumah Sakit Rahman Rahim yang bertujuan untuk mempermudah pencatatan data obat yang digunakan secara detail oleh farmasi.
2. Sistem informasi Manajemen Rantai Pasok Gudang berbasis desktop ini digunakan oleh admin untuk mengelola data obat baik itu melihat data obat keluar dan obat masuk, memasukkan, merubah, dan menghapus.

#### **6.2 Saran**

Sistem Informasi ini masih belum bisa dikatakan sempurna, terdapat beberapa saran yang diharapkan dapat menjadi perhatian untuk pengembangan kedepannya.

1. Pada sistem informasi aset berbasis aplikasi dekstop sekarang ini hanya dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman C Sharp (C#) dan mengadopsi database SQL Serve, kedepannya diharapkan dapat dikembangkan dengan menggunakan framework seperti Code Igniter, Laravel, atau lainnya.
2. Diharapkan sistem ini dibuat lebih kompleks, tidak hanya pengelolaan aset tetapi juga pengelolaan data yang lain.

3. Dalam melakukan pengembangan sistem alangkah baiknya untuk menganalisa secara mendetail kebutuhan terlebih dahulu sehingga sistem yang dibangun sesuai dengan spesifikasi dan mudah dalam melakukan maintenance kedepannya seperti melakukan normalisasi tabel dalam database.