

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan pada sistem penyewaan barang mengenai bagaimana Sistem Penyewaan Barang Organisasi Kriyatama Dukuh Margorejo Dengan Penambahan Metode SAW dapat melakukan penginputan data, pengolahan data, dan menghasilkan laporan-laporan telah terkomputerisasi.

Berikut kesimpulan yang diperoleh dari hasil penelitian yang telah dilakukan dalam pembuatan Sistem Penyewaan Barang Organisasi Kriyatama Dukuh Margorejo Dengan Penambahan Metode SAW, antara lain :

1. Sistem penyewaan barang dirancang menggunakan Netbeans IDE 8.2 sebagai interface utama dan MySQL sebagai database.
2. Memudahkan pengguna dalam melakukan proses transaksi penyewaan dan transaksi pengembalian.
3. Didalam sistem penyewaan ini selain digunakan untuk melakukan proses transaksi, juga bisa digunakan untuk melakukan proses perhitungan pengambilan keputusan dalam prioritas pengadaan barang dengan menggunakan metode *Simple Additive Weighting*.
4. Sistem yang telah dibangun ini memiliki 2 level batasan hak akses, yaitu admin sebagai administrator dan user sebagai pengguna (penanggungjawab).

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang sudah diuraikan diatas, maka penulis memberikan beberapa saran, sebagai berikut:

1. Perlu melakukan pelatihan terhadap *user*.
2. Setelah dilakukan perancangan terhadap sistem penyewaan barang yang sudah dikomputerisasi, sistem lama yang masih manual diganti dengan sistem yang baru.
3. Dalam pembuatan sistem ini penyusun menyadari bahwa masih banyak kekurangan, baik dari segi penulisan, desain, maupun pembuatan sistem karena keterbatasan penyusun, untuk itu saran dan kritik yang bersifat membangun sangat penyusun harapkan. Serta harapan penyusun semoga sistem ini dapat dimanfaatkan sebaik mungkin.

Demikian kesimpulan dan saran yang diberikan penulis dan berharap sistem baru yang diusulkan dapat membantu mengatasi masalah-masalah yang sering muncul pada sistem lama dan dapat memberikan informasi yang lebih cepat, tepat, dan akurat.