

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan maka penulis memberikan kesimpulan penelitian sebagai berikut :

1. Sistem informasi pengelolaan material *spray painting* PT Wohlrab Indonesia ini dirancang agar memberikan kemudahan pada admin dalam melakukan pengelolaan material *spray painting* karena didesain dengan *interface* yang mudah dipahami atau *user friendly*, juga dapat mengolah data secara cepat dan akurat.
2. Sistem informasi pengelolaan material *spray painting* PT Wohlrab Indonesia ini menggunakan pemrograman berbasis *web*, dikembangkan dengan Bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL. Sistem ini dapat meningkatkan kinerja admin dalam melakukan pengelolaan data material serta dapat mengurangi kesalahan dalam pembuatan laporan, kehilangan data material karena data yang tersimpan dalam database tidak dapat dimanipulasi oleh pihak yang tidak memiliki akses, bahkan melakukan pencarian data dapat dilakukan secara cepat dan akurat.

#### **5.2 Saran**

Peneliti memberikan beberapa hal yang dapat digunakan untuk pengembangan penelitian dimasa yang akan datang dan juga pengembangan sistem yang ada pada objek penelitian ini, berikut saran dari peneliti :

1. Penelitian selanjutnya bisa berfokus pada departemen lain yang memiliki hubungan dengan sistem ini, seperti membuat sistem yang terintegrasi dengan sistem dibagian penyedia material atau bagian gudang, agar dapat mendukung sistem yang telah dibuat.
2. Untuk sistem ini sendiri dapat dikembangkan dengan membuat jadwal produksi tersedia dimenu *admin* dan manajer, agar lebih mudah dalam melakukan pengelolaan material.