

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Dari proses rancang bangun aplikasi inventaris dan penjadwalan perawatan mesin produksi pada PT. Sumatraco Langgeng Makmur Surabaya, dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Dapat memberikan kemudahan dalam proses inventaris mesin produksi.
2. Dapat mempermudah dalam proses perawatan dengan adanya proses penjadwalan perawatan.
3. Dapat memudahkan dalam laporan mesin produksi dan laporan penjadwalan perawatan mesin produksi.

#### **5.2. Saran**

Dalam aplikasi inventaris dan penjadwalan perawatan mesin produksi pada PT. Sumatraco Langgeng Makmur Surabaya ini, terdapat beberapa kelemahan yang disadari oleh penulis. Penulis memiliki beberapa saran dalam pengembangan sistem ini kedepannya, yaitu antara lain :

1. Dikoneksikan mengembangkan proses penjadwalan perawatan sehingga dapat menghasilkan laporan produktifitas mekanik dan kebutuhan sparepart per bulanya.
2. Proses perhitungan pengeluaran terhadap perawatam dapat dikembangkan lebih lanjut, sehingga memudahkan manajemen dalam melakukan pengontrolan terhadap pengeluaran biaya sparepart mesin produksi.