

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat diambil dari pembuatan aplikasi persediaan barang pada PT. PLN (PERSERO) P3B JB Area Pelaksana Pemeliharaan Surabaya adalah sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil uji coba, aplikasi persediaan barang yang dibuat mampu berjalan secara efektif, yaitu memberikan informasi yang tepat terhadap ketersediaan barang dan mempermudah pencarian barang yang akan dicari. Selain itu sistem informasi ini mampu menyimpan informasi barang yang ada dan barang yang akan dikirim ke kantor cabang lainnya.
2. Berdasarkan hasil uji coba didapatkan bahwa aplikasi yang dibuat mampu menghasilkan laporan sesuai keinginan atau pengguna saat ini, yaitu Laporan Persediaan yang dibutuhkan tiap bulannya.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan penjelasan tentang aplikasi yang telah dibuat, dapat diberikan saran untuk pengembangan sistem ini sebagai berikut:

1. Sistem dapat dikembangkan menjadi lebih kompleks lagi dengan menggabungkan dengan sistem yang lain menjadi suatu *integrated system*.
2. Pengembangan dengan menggunakan *mobile application* untuk proses cek persediaan yang nantinya secara otomatis akan memberikan pesan

peringatan kepada admin yang bersangkutan agar dapat menindak lanjuti laporan tersebut.

