

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat diambil dari pembuatan Aplikasi Data Relawan pada Palang Merah Indonesia provinsi Jawa Timur adalah sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil uji coba, aplikasi data relawan yang dibangun dapat mempermudah pihak-pihak yang berkepentingan untuk mengolah data relawan, selain itu pula saat ini dapat secara langsung menghasilkan laporan data relawan mengenai jumlah relawan, kapasitas masing-masing relawan dan tingkat kekuatan relawan dari masing-masing PMI kabupaten maupun kota, dan hal ini dilakukan lebih cepat dari prosedur yang lama. Prosedur yang lama membutuhkan waktu satu bulan lebih, bergantung pada jadwal pengiriman data yang dilakukan pada setiap PMI kabupaten dan kota.
2. Berdasarkan hasil uji coba, aplikasi data relawan masih memiliki kekurangan, dimana laporan yang dicetak hanya berupa tabel dan belum berupa grafik.

#### **5.2 Saran**

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

Dari aplikasi data relawan ini, diharapkan dapat mengembangkan aplikasi manajemen pelatihan dan manajemen siaga bencana yang diintegrasikan dengan aplikasi data relawan yang sudah ada.

