

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan pembahasan penelitian yang telah penulis lakukan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Telah berhasil dirancangnya Aplikasi Donor Plasma Konvalesen berbasis Android.
2. Fungsi yang terdapat pada sistem telah berjalan dengan baik untuk dapat digunakan oleh pengguna yang mencari atau akan mendonorkan plasma darah konvalesen secara individu.

#### **5.2 Saran**

Untuk pengembangan lebih lanjut terdapat beberapa saran dari penulis agar aplikasi lebih baik kedepannya:

1. Penelitian berikutnya dapat dilakukan pengembangan sistem dengan teknologi *geofencing*.
2. Aplikasi dapat dikembangkan dengan menambahkan fitur Buid-in Chat untuk memaksimalkan fitur dan penggunaan.
3. Penelitian selanjutnya dapat dilakukan kerja sama dengan Palang Merah Indonesia (PMI) supaya meningkatkan akses dan fitu