

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Simpulan**

Rancang bangun Notifikasi imunisasi bagi balita berbasis *Android* yang telah dilakukan di dapat serangkaian kesimpulan Pertama, *System* notifikasi imunisasi bagi balita yang dibangun dapat mengoptimalkan pemberian imunisasi dengan memanfaatkan teknologi berbasis android yang dijalankan pada *smartphone*. Kedua, *System* notifikasi imunisasi bagi balita memberikan edukasi kepada orang tua balita tentang pentingnya imunisasi, yang dapat digunakan secara gratis, serta dapat diakses kapan saja dan dimana saja. Ketiga, *System* notifikasi imunisasi ini berisi beberapa gambaran kegiatan dan gambar ajakan untuk datang ke posyandu melakukan imunisasi.

#### **5.2. Saran**

Saran – Saran untuk perkembangan aplikasi dan penelitian selanjutnya di dapatkan empat hal penting Pertama, aplikasi notifikasi imunisasi bagi balita ini dapat dikembangkan dengan menambahkan *database*, penggunaan *database* untuk merekam hasil perkembangan balita dan rekam jejak imunisasi. Kedua, pengisian konten dalam aplikasi ini dapat dilakukan dengan praktis tanpa harus membongkar program. Ketiga, aplikasi notifikasi imunisasi bagi balita berbasis android ini dapat di kembangkan dan dapat dijalankan di *smartphone* bersistem operasi *mobile* lainnya seperti *IOS* atau *windows mobile* serta sistem operasi *android versi 4.4 kebawah*. Keempat, aplikasi notifikasi imunisasi bagi balita berbasis android dapat tersedia di *Playstore*