

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian, perancangan dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, dengan mengacu pada beberapa teori, hasil penelitian, dan hasil kuisioner yang telah dilakukan sebelumnya maka dapat disimpulkan bahwa 20 orang dari 25 orang tua yang memiliki balita di Desa Kemuning Ponorogo dapat menggunakan Aplikasi Smart Immunization ini dengan baik. Orang tua dapat memahami fungsi-fungsi dari setiap menu yang ada pada aplikasi.

Petugas Pusat Pelayanan Terpadu (Posyandu) yang bertugas sebagai admin dapat menjalankan sistem Smart Immunization (ASI) dengan baik. Petugas dapat memahami fungsi-fungsi dari setiap menu yang ada pada sistem. Sehingga saat ini pencatatan data dapat dilakukan dengan lebih cepat dan efisien. Penyampaian informasi kepada orangtua dilakukan dengan semakin cepat dan mudah, melalui menu Forum Diskusi yang telah disediakan oleh Aplikasi Smart Immunization (ASI).

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan kesimpulan yang telah diuraikan diatas, maka penulis memberikan beberapa saran yang ditindak lanjuti apabila ada yang ingin mengembangkan Aplikasi Smart Immunization atau sistem sejenis. Adapun saran-saran dari penulis:

1. Petugas Posyandu dapat melakukan tambah data, ubah data, dan hapus data menggunakan Aplikasi Smart Immunization Berbasis Android tanpa harus melalui web.
2. Pada aplikasi android di halaman profile balita, *end-user* dapat melakukan rubah data. Sehingga ketika ada salah penulisan data, maka *end-user* dapat merubahnya
3. Tampilan dan desain lebih berwarna agar menarik.
4. Pada menu Forum Diskusi, ketika admin atau dokter atau *end-user* melakukan chat, maka terdapat notif, dengan syarat *user login* pada aplikasi.
5. Pada menu Forum Diskusi, seharusnya pesan dapat dihapus.
6. Warna pada menu Grafik disamakan dengan warna pada Kartu Menuju Sehat.