

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Kesimpulan yang telah diambil oleh penulis berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan adalah sebagai berikut:

- a. Sistem ini dapat membantu orangtua dalam memantau pertumbuhan anak menggunakan antropometri dan memperlihatkan pengaruh antar variabel yang diukur agar sesuai dengan standar yang telah ditetapkan oleh KEMENKES.
- b. Sistem ini dapat membantu kader dalam mengelola data anak di Posyandu agar lebih praktis dan fleksibel.
- c. Sistem ini dapat membantu Dinas kesehatan dalam memantau semua anak yang ada di daerah sekitar agar tidak ada anak yang mengalami kelainan.

#### **5.2 Saran**

Saran untuk pengembangan Aplikasi Posyandu Pertumbuhan anak ini antara lain:

- a. Sistem ini dibuat hanya untuk Posyandu Anggrek XIII, ada baiknya untuk pengembangan selanjutnya dibuat sistem yang dapat diintegrasikan dengan beberapa Posyandu yang ada di daerah Tangerang.
- b. Sistem ini belum memiliki status perkembangan anak hanya fokus untuk pertumbuhan anak, kedepannya dapat ditambahkan fitur perkembangan anak untuk mengetahui perkembangan anak sesuai katagori dari perkembangan gerak kasar, gerak halus, bahasa dan kemampuan bicara serta personal sosial pada anak.
- c. Sistem ini belum ada rekomendasi yang harus dilakukan oleh Orang Tua ketika anak tidak tumbuh normal.