

## BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN

### 7.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian dan pembahasan yang dilakukan maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi ini dapat menerapkan metode *naive bayes* dengan *laplace smoothing* untuk klasifikasi pola asuh orang tua terhadap anak usia dini
2. Hasil akurasi metode *naive bayes* adalah 76% dengan memiliki 1 data pengujian yang tidak valid
3. Hasil akurasi metode *naive bayes* dengan *laplace smoothing* adalah 93 %
4. Perbandingan hasil metode *naive bayes* memiliki akurasi 76% sedangkan metode *naive bayes* dengan *laplace smoothing* memiliki akurasi 93% sehingga dapat di tarik kesimpulan bahwa metode *naive bayes* dengan *laplace smoothing* lebih akurat dibandingkan menggunakan metode *naive bayes* saja
5. User dapat mengetahui saran dari pola asuh yang sedang diterapkan dengan cara user menjawab pernyataan yang tersedia.

### 7.2 Saran

Pengembangan sistem dapat dilakukan untuk meningkatkan performa dari sistem. Sehingga saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut :

1. Sistem pakar ini dapat ditambahkan fitur untuk tanya jawab dan diskusi online dengan pakar agar pengguna lebih mudah berkonsultasi secara langsung.
2. Pada pengembang selanjutnya dapat menggunakan metode lain untuk menjadi pembanding.