

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah implementasi dan pengujian yang dilakukan pada sistem *chatbot* yang dibangun maka kesimpulannya adalah sebagai berikut :

1. Siswa yang diberikan sistem *chatbot* dapat menghasilkan nilai lebih tinggi 0,9 *point* dibandingkan siswa yang belajar dengan cara konvensional.
2. Siswa dapat dimudahkan oleh sistem *chatbot* dalam memperoleh informasi materi persiapan ujian nasional matematika, dari hasil evaluasi reaksi dengan skor evaluasi adalah 618 yang masuk ke dalam sikap positif.

#### **5.2 Saran**

Penulis membangun sistem *chatbot* ini hasilnya masih jauh dari yang diharapkan, maka dari itu saran untuk dapat pengembangan dari sistem lebih lanjut ini adalah sebagai berikut :

1. Admin harus sering melakukan *update* terhadap konten *chatbot*, agar sistem menjadi *up to date*.
2. Karena dalam sebuah pengetikan sering terjadi kesalahan (*typo*) maka disarankan untuk menambahkan metode kedekatan kata, agar respon semakin akurat.
3. Agar interaksi yang terjadi semakin seperti percakapan antara manusia, maka dapat ditambahkan fitur pengingat nama dan lain-lainnya.