BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisikan kesimpulan dari hasil penelitian yang telah dilakukan serta saran untuk perbaikan dan pengembangan penelitian lebih lanjut.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang didapat dalam penelitiaan dan penyusunan skripsi ini serta disesuaikan dengan tujuan, maka diperoleh kesimpulan bahwa dengan menerapkan metode *Logika Fuzzy Sugeno,* perilaku kerjasama antar NPC menjadi terlihat dan memiliki akurasi yang sesuai antara tabel rule, nilai masukan dengan perilaku yang muncul.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari keseluruhan simulasi, maka dapat diberikan saran-saran yaitu penambahan parameter dan perilaku dalam algoritma *Logika Fuzzy Sugeno* dalam menentukan perilaku yang tepat dalam sebuah kelompok NPC dan diharapkan dapat dilakukan pembulatan nilai *linguistic* agar ketepatan nilai defuzzifikasi antara proses dalam aplikasi sesuai dengan perhitungan manual.