BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dijelaskan tentang kesimpulan dan saran dari penelitian yang telah dilakukan.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang didapat dalam penelitian dan penyusunan skripsi ini serta disesuaikan dengan tujuan penelitian maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi sudah dapat menentukan tahapan penyelesaian penelitian menggunakan Algoritma *Backpropagation*.
2. Akurasi waktu dari pengujian Algoritma *Backpropagation* yang paling cepat terselesaikan yaitu dengan rata-rata waktu 0,3275 detik sedangkan hasil pengujian akurasi waktu yang paling lama terselesaikan yaitu dengan rata-rata waktu 2,321 detik.

5.2 Saran

Untuk tahap pengembangan peneltian yang selanjutnya maka disarakan sebagai berikut :

1. Penambahan parameter uji yang lebih yang lebih baik dikarenakan ada beberapa pengujian yang tidak menghasilkan solusi dikarenakan parameter uji yang kurang.

Penambahan pada data pelatihan yang lebih banyak lagi untuk memaksimalkan pengujian parameter.