BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat diketahui perfomansi dari metode MFCC dan LVQ dalam mengklasifikasikan sumber bunyi pada alat musik dengan akurasi sebesar 94.80%. Maka dapat disimpulkan bahwa metode MFCC dan LVQ dapat diimplementasikan dalam mengklasifikasikan sumber bunyi pada alat musik dengan akurasi yang baik.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, terdapat kajian yang dapat dilakukan lebih lanjut, yaitu pada proses metode MFCC dapat ditambahkan *log energy* dan *delta & delta-delta cepstrum*.