

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Kesimpulan yang didapat dari penyusunan Tugas Akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Metode Pengurangan Spektral Multiband telah dapat dibuktikan dengan melakukan simulasi menggunakan *software* Matlab.
2. Setelah dilakukan simulasi, dapat dibuktikan bahwa dengan memperbesar ukuran *window*, banyaknya jumlah *band* frekuensi mempengaruhi kualitas sinyal suara.

#### **5.2 Saran**

Untuk pengembangan lebih lanjut, dapat ditambahkan beberapa algoritma untuk mengetahui informasi fasa. Contoh: Estimasi noise adaptif.