

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Kesimpulan dari hasil penelitian ini adalah perendaman *infused water* buah apel *rome beauty* pada waktu 16 jam memiliki efektivitas waktu yang tertinggi terhadap aktivitas antioksidan

#### **5.2 Saran**

1. Perlu dilakukan uji  $IC_{50}$  untuk mengetahui kadar antioksidan yang dapat menghambat radikal bebas sebesar 50%
2. Perlu dilakukan skrining fitokimia untuk mengetahui kandungan senyawa buah apel *rome beauty* yang dapat berpotensi sebagai aktivitas antioksidan

