

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. KESIMPULAN**

Berdasarkan kelima jurnal yang digunakan, maka dapat disimpulkan :

1. Kandungan metabolit sekunder yang terdapat pada varietas daun kopi (*coffea sp*) adalah flavonoid, tanin, saponin, dan alkaloid. dan kandungan metabolit sekunder pada varietas biji kopi (*Coffea sp*) adalah senyawa flavonoid, saponin, alkaloid, tanin, dan steroid.
2. Potensi aktivitas antioksidan pada varietas daun kopi (*Coffea sp*) yaitu kuat dan sangat kuat.
3. Potensi aktivitas antioksidan pada varietas biji kopi (*Coffea sp*) yaitu sangat kuat.

#### **B. SARAN**

1. Perlu dilakukan analisis kuantitatif pada varietas daun dan biji kopi (*Coffea sp*) untuk mengetahui kadar metabolit sekundernya.
2. Perlu dilakukan penelitian – penelitian yang lain mengenai tanaman kopi yang memiliki berbagai metabolit sekunder sehingga berpotensi sebagai pengobatan berbahan alam.