

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa ekstrak etanol daun bunga putih mengandung metabolit sekunder seperti alkaloid, flavonoid, tanin dan saponin. Dan memiliki aktivitas antioksidan yang sangat kuat terhadap DPPH (*2,2 Diphenyl 1-Picrylhydrazil*) dengan nilai  $IC_{50}$  yang diperoleh kurang dari 50 ppm sebesar 32,348 ppm.

#### **B. Saran**

Bagi peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian yang sama terkait pengujian aktivitas antioksidan menggunakan sampel daun bunga putih dengan menggunakan jenis metode fraksinasi.