

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian uji aktivitas antioksidan ekstrak etanol akar qust al hindi (*Saussurea lappa*) menggunakan metode FRAP dengan larutan pembanding kuersetin dapat disimpulkan bahwa ekstrak etanol pada akar qust al hindi (*Saussurea lappa*) memiliki aktivitas antioksidan sebesar 10,3671 mgQE/g ekstrak. Artinya aktivitas antioksidan 10,3671 mg kuersetin setara dengan aktivitas antioksidan 1 gram ekstrak etanol akar qust al hindi.

#### **B. Saran**

Disarankan pada penelitian selanjutnya untuk menggunakan metode ekstraksi yang lain dengan suhu yang berbeda serta menentukan aktivitas antioksidan pada ekstrak akar tanaman qust al hindi (*Saussurea lappa*) menggunakan metode lain.