

## **BAB 5**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan uraian sebelumnya, dapat disimpulkan bahwa perbandingan senyawa flavonoid pada ekstrak metanol dan etanol daun seledri (*Apium graveolens* L.) dengan ekstrak metanol daun seledri diperoleh rendemen sebesar 27,44% dan ekstrak etanol 80% daun seledri diperoleh rendemen sebesar 36,56%, kedua ekstrak tersebut positif mengandung flavonoid saat direaksikan dengan  $\text{FeCl}_3$  1% yang menghasilkan perubahan warna menjadi hitam.

#### **5.2 Saran**

Dilakukan penelitian lebih lanjut terkait uji kuantitatif secara spektrofotometri UV-Vis untuk mengetahui kadar flavonoid pada ekstrak metanol dan etanol 80% daun seledri.

