

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian dan pembahasan diatas dapat disimpulkan bahwa:

1. Ekstrak Sintrong dan ekstrak Jombang memiliki perbedaan kadar flavonoid total yang signifikan. Ekstrak Sintrong (*Crossasephalum crepidioides*) memiliki kadar flavonoid sebesar 3,4348% mgQE/g ekstrak $\pm 0,2706$ dan Ekstrak Jombang (*Taraxacum officinale*) memiliki kadar sebesar 2,3217% mgQE/g ekstrak $\pm 0,0321$.
2. Tidak dapat korelasi antara kadar flavonoid total Ekstrak Sintrong (*Crossasephalum crepidioides*) dan Jombang (*Taraxacum officinale*) dengan aktivitas antihiperurisemia ekstrak

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai korelasi antara kadar flavonoid dengan aktivitas farmakologi ekstrak Sintrong (*Crossasephalum Crepidioides*) dan ekstrak Jombang (*Taraxacum officinale*) lainnya