

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Kesimpulan umum

Aktivitas antioksidan, fenol total, flavonoid dan tanin paling tinggi terdapat pada kunir putih bagian empu dan paling optimal kunir putih ditanam pada tanah liat atau tanah lempung.

2. Kesimpulan khusus

- a. Bagian rimpang kunir putih berpengaruh nyata pada aktivitas antioksidan, kadar fenol total, flavonoid dan tanin.
- b. Jenis tanah tempat tumbuh kunir putih berpengaruh nyata pada aktivitas antioksidan, kadar fenol total, flavonoid dan tanin.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang kunir putih yang ditanam pada tanah liat karena memiliki aktivitas antioksidan yang tinggi dari tanah tempat tumbuh lainnya.