

BAB V

PENUTUP

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan terhadap hasil penelitian yang diperoleh, dapat diambil keputusan sebagai berikut :

1. Ekstrak seledri menunjukkan aktivitas antifungi terhadap pertumbuhan *Trichophyton rubrum* secara in vitro dengan metode difusi.
2. Terdapat perbedaan yang bermakna terhadap hasil perlakuan antara kelompok konsentrasi 20%, 40%, 60%, 80% dengan 100% terhadap pertumbuhan *Trichophyton rubrum* secara in vitro dengan metode difusi.

V.2. Saran

Berdasarkan penelitian ini dapat disarankan bahwa :

1. Dapat dilakukan pengujian aktivitas antifungi ekstrak seledri terhadap jenis jamur lain dengan metode yang lain.
2. Dapat dilakukan uji aktivitas antifungi ekstrak seledri terhadap *Trichophyton rubrum* menggunakan kontrol positif ketoconazole 2% bentuk tablet.