

VI Kesimpulan dan Saran

VI.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang sudah dilakukan dapat disimpulkan:

1. Senyawa metabolit sekunder yang terdapat pada ekstak dan fraksi jawer kotok (*coleus atropurpureus* benth.) flavonoid, steroid dan triterpenoid.
2. Ekstrak dan fraksi jawer kotok (*coleus atropurpureus* benth.) memiliki pengaruh penghambatan pertumbuhan pada jamur *candida albicans* dan *trichophyton rubrum*.
3. Pada konsentrasi 200 ppm merupakan kadar ekstrak dan fraksi yang dapat menghambat *candida albicans* dan *trichophyton rubrum*.

VI.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjutan dengan menguji aktivitas jawer kotok untuk mengetahui KFM (Konsentrasi Fungi Minimum) dan untuk mengetahui KBM (Konsentrasi Bunuh Minumum).