

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka dapat disimpulkan bahwa:

Hasil pemisahan fraksi etil asetat dari akar tanaman tuba dengan metode kromatografi dan uji fitokimia mendapatkan senyawa metabolit sekunder golongan alkaloid.

5.2 Saran

Setelah diketahui adanya senyawa metabolit sekunder golongan alkaloid pada akar tanaman tuba melalui penelitian ini, maka perlu adanya penelitian lebih lanjut untuk mengetahui struktur dari senyawa alkaloid dalam akar tanaman tuba dengan metode spektroskopi IR. UV-Vis dan NMR. Sehingga struktur alkaloid dalam akar tuba ini dapat diketahui dengan jelas dan pasti.