

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Hasil organoleptis ekstrak daun jambu biji merah dan putih yang didapatkan yaitu bentuk kental, warna coklat dan bau khas.
2. Hasil skrining fitokimia menunjukkan bahwa ekstrak daun jambu biji merah dan putih positif mengandung senyawa tanin, alkaloid, flavanoid, saponin, dan steroid/triterpenoid.
3. Hasil penetapan kadar tanin menunjukkan bahwa kadar tanin ekstrak daun jambu biji merah sebesar 66,03% dan ekstrak daun jambu biji putih sebesar 72,26%.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, peneliti menyarankan untuk:

Sebaiknya penelitian penetapan kadar tanin selanjutnya menggunakan metode spektrofotometri karena metode ini efektif dan memiliki ketelitian yang tinggi.