

BAB 6

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Hasil uji fitokimia daun srikaya (*Annona squamosa L.*) segar didapatkan senyawa-senyawa metabolit sekunder yaitu alkaloid (+), steroid (+) dan terpenoid (+++), sedangkan pada ekstrak kloroform daun srikaya didapatkan senyawa metabolit sekunder yaitu alkaloid (+++), steroid (++) dan terpenoid (++) . Berdasarkan pengetahuan masyarakat, daun srikaya dapat digunakan untuk mengatasi batuk, diare dan juga infeksi kulit.

6.2 Saran

Diharapkan hasil dari penelitian ini, dapat digunakan untuk melakukan penelitian lebih lanjut. Oleh karena, penelitian ini masih merupakan uji kualitatif, maka perlu diketahui secara jelas mengenai kandungan kuantitatif dari metabolit sekunder daun srikaya tersebut. Kemudian, perlu dilakukan uji kromatografi untuk mengetahui berapa senyawa yang diperoleh dari uji fitokimia daun srikaya tersebut. Juga, diperlukan uji eksperimental untuk menguji manfaat dari kandungan daun srikaya tersebut, barulah dapat dilakukan uji klinik untuk mengetahui manfaat dan efek sesungguhnya pada manusia.