

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Kesimpulan**

1. Kulit buah srikaya (*Annona squamosa* L.) segar mengandung senyawa metabolit sekunder golongan alkaloid (+1), fenolik/tanin (+2), saponin (+1), steroid (+1), dan terpenoid (+3).
2. Ekstrak metanol kulit buah srikaya (*Annona squamosa* L.) mengandung senyawa metabolit sekunder golongan alkaloid (+1), fenolik/tanin (+3), flavonoid (+4), dan terpenoid (+3).

#### **6.2 Saran**

1. Dilakukan uji fitokimia secara kuantitatif untuk mengetahui kadar pasti senyawa-senyawa metabolit yang terkandung dalam kulit buah srikaya.
2. Dilakukan penelitian untuk menguji secara spesifik aktivitas antidiabetes dan antimikroba dari kulit buah srikaya untuk mengetahui potensi kulit buah srikaya sebagai obat herbal.