

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Beberapa penelitian yang dilakukan pada family melastomataceae menunjukkan bahwa tanaman parijoto dan senggani memiliki metabolit sekunder flavonoid. Adanya kandungan flavonoid menyebabkan parijoto dan senggani memiliki aktivitas sebagai penurun kadar glukosa dan dapat digunakan sebagai salah satu pilihan obat herbal.

#### **B. Saran**

Perlu dilakukan penelitian tentang relevansi metode in vitro dan in vivo tanaman parijoto dan senggani sebagai penurun kadar glukosa.