

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Tanaman pepaya yaitu batang, bunga, daun, akar, kulit batang pepaya (*carica papaya L.*) mampu dijadikan sebagai daya hambat pertumbuhan bakteri.
2. Tanaman pepaya (batang, akar dan kulit pepaya ) mengandung alkaloid, saponin, dan flavonoid.
3. Tanaman pepaya (bunga pepaya) mengandung tannin, steroid, flavonoid, triterpenoid, serat alami dan juga karbohidrat.
4. Tanaman pepaya ( daun pepaya) mengandung alkaloid karpaimin, karpain dan mengandung suatu glukosinolat yang disebut benzil isotiosionat.

#### **B. Saran**

Diharapkan penelitian selanjutnya menggunakan parameter yang sama dan bakteri yang sama.

