

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka diperoleh kesimpulan bahwa :

1. Ekstrak herba suruhan (*Peperomia pellucida* (L.) Kunth) dapat diformulasikan menjadi sediaan deodoran spray dengan konsentrasi ekstrak 0,4 gr.
2. Terdapat pengaruh dari variasi konsentrasi propilenglikol terhadap sifat fisik sediaan deodoran spray ekstrak herba suruhan (*Peperomia pellucida* (L.) Kunth) yaitu pada uji penyemprotan dan uji viskositas sediaan.
3. Konsentrasi propilenglikol yang memberikan pengaruh paling baik terhadap sifat fisik sediaan deodoran spray ekstrak herba suruhan (*Peperomia pellucida* (L.) Kunth) yaitu konsentrasi 10 % atau formula II.

#### **B. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disarankan sebagai berikut :

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terkait antibakteri sediaan deodoran spray ekstrak herba suruhan (*Peperomia pellucida* (L.) Kunth) terhadap bakteri *Staphylococcus epidermidis*.