

BAB 6

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Dari hasil penelitian potensi perasan daun bahagia (*Dieffenbachia bowmanii*) sebagai daya hambat pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus* dapat disimpulkan :

Ada pengaruh perasan daun bahagia (*Dieffenbachia bowmanii*) terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus*

Bakteri *Staphylococcus aureus* dapat dihambat pada konsentrasi 100%

6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dapat diberikan saran sebagai berikut :

- a. Peneliti dapat melakukan penelitian dengan tanaman herbal lain untuk menghambat pertumbuhan *S.aureus*
- b. Disarankan dapat melakukan penelitian dengan menggunakan Rebusan dan Ekstrak pada daun bahagia dengan bakteri patogen lainnya.
- c. Disarankan untuk peneliti farmakologi meneliti kandungan daun bahagia lebih lanjut sehingga bisa untuk pengobatan herbal
- d. Diharapkan dapat melakukan penelitian secara *invivo* dengan hewan coba.