

BAB 6

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan analisis data maka dapat disimpulkan bahwa ada pengaruh daya hambat rebusan kulit mangga (*Mangifera indica* L.) arumanis Resisten terhadap pertumbuhan *Salmonella typhi* dengan daya hambat paling besar adalah 14,3mm pada konsentrasi 70% dan 100%

1.2 Saran

1.2.1 Untuk Penelitian Selanjutnya

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan konsentrasi atau dosis yang berbeda agar dapat diketahui dampak dari rebusan kulit mangga (*Mangifera indica* L.) arumanis terhadap pertumbuhan *Salmonella typhi*.

1.2.2 Bagi institusi

Sebagai sarana menambah wawasan yang lebih luas dan referensi tentang efektivitas rebusan kulit mangga (*Mangifera indica* L.) arumanis terhadap pertumbuhan *Salmonella typhi*.

1.2.3 Bagi Masyarakat

Masyarakat dapat menggunakan rebusan kulit mangga (*Mangifera indica* L.) arumanis sebagai obat herbal yang berkhasiat untuk obat demam tifoid yang disebabkan oleh bakteri *Salmonella typhi*.