

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ekstrak daun rambai (*Baccaurea motleyana*) memiliki daya hambat terhadap pertumbuhan bakteri *Porphyromonas gingivalis* ATCC 33277 dengan kategori sedang.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian mengenai uji daya hambat ekstrak daun rambai (*Baccaurea motleyana*) terhadap pertumbuhan bakteri *Porphyromonas gingivalis* ATCC 33277, penulis menyampaikan saran:

1. Melakukan pengambilan sampel daun rambai di lokasi yang berbeda dengan tujuan mengidentifikasi lebih lanjut kemampuan ekstrak daun rambai, serta melakukan uji fitokimia pada sampel daun tersebut.
2. Melakukan penelitian dengan waktu inkubasi berbeda untuk melihat perbedaan zona hambat yang terbentuk pada pertumbuhan bakteri *Porphyromonas gingivalis* ATCC 33277.