

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Bedasarkan penelitian yang dilakukan di Laboratorium Mikrobiologi D3 Farmasi Universitas Muhammadiyah Banjarmasin menunjukkan ekstrak daun cabe rawit (*Capsicum frutescens* L.) tidak mempunyai aktivitas antibakteri pada bakteri *Pseudomonas aeruginosa* dengan metode difusi cakram.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang uji aktivitas antibakteri pada bakteri gram positif seperti *Methicillin-resistant Staphylococcus aureus* (MRSA) atau bakteri gram negatif yang menyebabkan infeksi saluran pencernaan dengan menggunakan ekstrak cabe rawit (*Capsicum frutescens* L.).