

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil *review* yang telah dilakukan mengenai aktivitas tanaman daun sirih hijau (*Piper betle* L.) memiliki aktivitas sebagai antijerawat karena mengandung komponen aktif yaitu senyawa aktif eugenol dan kavikol yang merupakan turunan dari fenol dan komponen aktif kuersetin yang merupakan turunan dari flavonoid. yang dapat menghambat bakteri penyebab jerawat yaitu bakteri *Propionibacterium acnes*, *Staphylococcus epidermis* dan *Staphylococcus aureus*.

5.2. Saran

Melakukan penelitian lanjutan lebih dalam tentang uji *in vivo* aktivitas daun sirih (*Piper betle* L.) sebagai antijerawat penyebab jerawat serta meneliti terkait manfaat kandungan lainnya yang terdapat pada daun sirih hijau sebagai pengobatan penyakit.



