BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian efektifitas ekstrak daun bidara (*Ziziphus mauritiana*) dapat disimpulkan bahwa :

1. Pemberian ekstrak daun bidara (*ziziphuz mauritiana*) efektif dalam penyembuhan luka iris pada mencit jantan (*Mus muschulus*).
2. Pemberian ektrak daun bidara *(Ziziphus mauritiana*) memiliki skor kesembuhan sebesar 2,81 dengan lama penyembuhan 8 hari, pemberian betadine memiliki skor sebesar 2,83 dengan lama penyembuhan yaitu 8 hari dan perlakuan tanpa pemberian ekstrak daun bidara dan betadine memiliki skor sebesar 2,65 dengan lama penyembuhan 12 hari. Perlakuan yang efektif dalam penelitian ini adalah ekstrak daun bidara (*Ziziphus mauritiana*) dengan konsentarasi 100%.
3. Bentuk media edukasi kesehatan masyarakat yang dapat dibuat dari penelitian ini sebagai bahan pembelajaran bagi masyarakat adalah brosur.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, dapat diajukan saran seperti berikut:

1. Untuk mendapatkan informasi tentang manfaat daun bidara lebih terperinci lagi perlu dilakukan penelitian lebih lajut tentang efektifitas ekstrak daun bidara pada luka lain seperti luka bakar dan luka gores.
2. Perlu dilakuakn penelitian lebih lanjut lagi dengan menggunakan konsentrasi yang berfariasi dan lebih kecil.
3. Perlu diadakan penelitian lanjutan tentang daya anti bakteri ekstrak daun bidara (*ziziphus mauritiana*).