

VII. KESIMPULAN DAN SARAN

VI.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa Ekstrak Etanol Daun Matoa (*pometia pinnata*) memiliki aktivitas antidabetes dengan cara meningkatkan sensitivitas insulin dengan dosis efektif adalah 750mg/KgBB dengan nilai KTTI 0.71.

VI.2 Saran

Pada penelitian selanjutnya perlu diperhatikan usia hewan uji, proses aklimatisasi dan dosis pemberian insulin. Dan perlu dilakukan menggunakan metode lain seperti metode defisiensi insulin dan metode in vitro