BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Pemberian terapi serum nanopartikel ekstrak etanolik terpurifikasi *Jatropha multifidi* L. mampu memperkecil panjang luka, meningkatkan persentase penyembuhan, dan mempercepat penyembuhan luka insisi pada tikus jantan galur Wistar.

5.2. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian terkait isolasi dan identifikasi lebih lanjut, untuk mengetahui senyawa-senyawa aktif dalam *Jatropha multifida* L. yang bertanggungjawab terhadap proses penyembuhan luka.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan frekuensi pemberian bahan uji yang lebih bervariasi untuk mengetahui frekuensi pemberian sediaan serum yang efektif dalam mempercepat penyembuhan luka insisi pada tikus jantan galur Wistar.