

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa:

- Air perasan daun sendok (*Plantago major* L) mempercepat proses penyembuhan luka insisi mencit Swiss Webster.
- Air perasan daun dewa (*Gynura Procumbens* [Lour.] Merr.) mempercepat proses penyembuhan luka insisi mencit Swiss Webster.
- Efek penyembuhan luka insisi air perasan daun sendok (*Plantago major* L) setara dengan feracrylum 1% pada mencit Swiss Webster.
- Efek penyembuhan luka insisi air perasan daun dewa (*Gynura Procumbens* [Lour.] Merr.) memiliki efek yang lebih kuat dibandingkan dengan feracrylum 1% pada mencit Swiss Webster.
- Efek penyembuhan luka insisi air perasan daun dewa (*Gynura Procumbens* [Lour.] Merr.) setara dengan air perasan daun sendok (*Plantago major* L) pada mencit Swiss Webster.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, saran yang dapat diberikan adalah:

- Perlu dilakukan penelitian dengan dosis yang lebih tinggi.
- Perlu dilakukan pemeriksaan secara histopatologis.
- Perlu dilakukan penelitian menggunakan bagian lain dari tanaman.
- Perlu dilakukan penelitian untuk jenis-jenis luka yang lain, seperti pada luka bakar, luka robek, luka tusuk dan luka memar.

- Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek samping yang ditimbulkan air perasan daun sendok dan daun dewa pada hewan coba.
- Perlu dilakukan penelitian dengan bentuk sediaan yang lain seperti ekstrak, salep, atau gel.
- Perlu dilakukan penelitian dengan menggunakan hewan coba lain.
- Perlu dilakukan penelitian mengenai zat yang paling berperan dalam mempercepat penyembuhan luka.

