

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

- Ekstrak etanol daun mimba dan daun cengkeh membantu mempercepat penyembuhan luka sayat pada tikus Wistar jantan
- Ekstrak etanol daun mimba konsentrasi 25% berpotensi paling kuat dalam membantu mempercepat penyembuhan luka sayat pada tikus Wistar jantan
- Ekstrak etanol daun mimba 25% tidak mempunyai efek yang setara dalam membantu penyembuhan luka sayat dibandingkan dengan ekstrak etanol daun cengkeh 25%

#### 5.2 Saran

- Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan bentuk sediaan lain
- Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek samping yang ditimbulkan dari pemakaian ekstrak etanol daun mimba dan daun cengkeh pada hewan dan manusia
- Perlu dilakukan penelitian mengenai uji toksisitas yang ditimbulkan dari daun mimba (*Azadirachta indica A.Juss*) dan daun cengkeh (*Syzygium aromaticum*)
- Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai peningkatan frekuensi pengolesan dalam sehari yang masih dapat digunakan untuk penyembuhan luka
- Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan spesies hewan coba lain.