

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Air perasan buah nanas mempersingkat lama penyembuhan luka pada konsentrasi 25%, 50%, dan 100%.
2. Air perasan buah nanas konsentrasi 50% dan 100% memiliki potensi yang lebih kuat dibandingkan dengan *povidone iodine* 10% dalam mempersingkat lama penyembuhan luka, APBN 25% memiliki potensi yang setara dengan *povidone iodine* 10%.

Kesimpulan tambahan :

Potensi paling kuat didapatkan pada air perasan buah nanas konsentrasi 50%.

#### **5.2 Saran**

- Penelitian lebih lanjut untuk mengetahui kandungan lain yang berkhasiat dan mekanisme kerja air perasan buah nanas
- Penelitian lebih lanjut tentang efek air perasan buah nanas terhadap penyembuhan luka dengan dosis yang lebih rendah dan bervariasi
- Penelitian lebih lanjut untuk mengetahui efek samping yang ditimbulkan oleh pemakaian air perasan buah nanas pada hewan coba dan manusia
- Penelitian lebih lanjut dengan menggunakan hewan coba dan bentuk sediaan yang lain