

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Dari penelitian uji toksisitas subakut fraksi air tali putri (*Cassytha filiformis* L.) terhadap fungsi ginjal tikus putih jantan dapat disimpulkan bahwa:

1. Penggunaan fraksi air tali putri (*Cassytha filiformis* L.) pada dosis 5 – 20 mg/kgbb selama 14 hari bersifat toksik terhadap fungsi ginjal tikus putih jantan.
2. Kerusakan yang ditimbulkan dari penggunaan fraksi air tali putri (*Cassytha filiformis* L.) bersifat irreversibel.

### 5.2 Saran

Untuk hasil yang lebih baik lagi peneliti menyarankan agar dilakukan uji histologi dari pengaruh penggunaan fraksi air tali putri terhadap ginjal. Selain itu, perlunya uji toksisitas bagi setiap bahan alam yang memiliki potensi sebagai obat terhadap organ-organ vital sebagai data keamanan penggunaannya.