

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

- 1). Pemberian secara topikal fraksi dari ekstrak daun kirinyuh pada konsentrasi 10% berpengaruh terhadap penyembuhan luka sayat dimana kelompok fraksi dari ekstrak dengan tiga kelompok perlakuan memiliki rentang waktu kesembuhan luka yang tidak terlalu lama dengan kontrol positif.
- 2). Fraksi terbaik yang dapat mengatasi luka sayat yaitu fraksi etil asetat dengan persen kesembuhan yaitu 100% dan rata-rata hari kesembuhan yaitu pada hari ke-9, diikuti dengan fraksi butanol dengan persen kesembuhan yaitu 92% dan rata-rata hari kesembuhan yaitu pada hari ke-10, kemudian diikuti dengan fraksi n-heksan dengan persen kesembuhan yaitu 78% pada hari ke-10.

### 5.2 Saran

Dengan adanya penelitian uji aktivitas fraksi ekstrak etanol daun kirinyuh sebagai penyembuhan luka sayat diharapkan adanya penelitian lebih lanjut mengenai formulasi sediaan topikal dari fraksi ekstrak etanol daun kirinyuh (*Chromolaena odorata* (L.) R.M.King & H.Rob).