

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. KESIMPULAN

Dari penelitian yang telah dilakukan tentang aktivitas formula kapsul ekstrak Pegagan Embun (*Hydrocotyle sibthorpioides* Lam.) terhadap profil darah lengkap dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Ekstrak pegagan embun (*Hydrocotyle sibthorpioides* Lam.) dalam bentuk sediaan kapsul dibuktikan dengan adanya aktivitas imunostimulan pada profil darah lengkap, dimana pada dosis 67 mg/kapsul terjadi peningkatan aktivitas *hematopoietik* berupa peningkatan kadar hemoglobin, nilai hematokrit dan sel trombosit pada manusia.
2. Ekstrak pegagan embun (*Hydrocotyle sibthorpioides* Lam.) dalam bentuk sediaan kapsul dapat mempengaruhi sel fagosit yaitu berupa peningkatan sel limfosit.

5.2. SARAN

Disarankan untuk penelitian selanjutnya, untuk mengamati aktivitas ekstrak Pegagan Embun (*Hydrocotyle sibthorpioides* Lam.) dalam bentuk sediaan kapsul terhadap fungsi hati dan ginjal.