

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Ekstrak etanol kelopak bunga rosella tidak mempengaruhi viabilitas sel RAW 264.7, dimana pada konsentrasi 0,1; 1; 10; 25; dan 50 $\mu\text{g/mL}$ menghasilkan %viabilitas sel $>90\%$.
2. Ekstrak etanol kelopak bunga rosella tidak berpengaruh terhadap kadar sitokin proinflamasi IFN- γ pada sel RAW 264.7.

5.2 Saran

1. Dilakukan pengujian aktivitas imunomodulator IFN- γ dari ekstrak kelopak bunga rosella dengan metode lain selain ELISA seperti metode Western Blotting, Flow Cytometry, dan metode tervalidasi lainnya.
2. Dilakukan pengujian aktivitas imunomodulator lain dengan menggunakan produk ekstrak rosella secara *in vivo*.

