

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1. KESIMPULAN

1. Pemberian ekstrak *Phaleria macrocarpa* dosis 0,0715 mg/hari (0,36 ml/hari) meningkatkan kadar TCD4⁺ tumor pada karsinoma epidermoid dibandingkan dengan yang tidak diberi.
2. Pemberian ekstrak *Phaleria macrocarpa* dosis 0,0715 mg/hari (0,36 ml/hari) dan kombinasi sitostatika *Paclitaxel* dan *Cisplatin* meningkatkan kadar TCD4⁺ tumor pada karsinoma epidermoid dibandingkan dengan yang hanya diberikan kemoterapi saja.

7.2. SARAN

1. Adanya hasil yang signifikan efek *Phaleria macrocarpa* yang dapat menyebabkan peningkatan jumlah sel T CD4⁺ pada mencit Swiss dengan kanker epidermoid maka perlu dipikirkan pengembangan untuk kelanjutan uji klinik terhadap manusia dimana kemurnian dan keamanan herbal asli Indonesia ini.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk meningkatkan *Phaleria macrocarpa* dari sebuah herbal menjadi obat.