

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

- Dari penelitian ini dapat disimpulkan hal-hal sebagai berikut :
1. Terdapat perbedaan yang tidak bermakna ($p>0,05$) antara jumlah netrofil yang memfagosit minimal 1 *Calbicans* kelompok mencit yang diberi siklofosamid secara subkutan dan kelompok kontrol pada hari ke-1 dan hari ke-5.
 2. Terdapat perbedaan yang tidak bermakna ($p>0,05$) antara jumlah netrofil yang memfagosit minimal 1 *Calbicans* pada kelompok mencit yang diberi siklofosamid secara subkutan, pada *killing* hari ke-1 dengan *killing* hari ke-5.

Saran

1. Perlu Dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh siklofosfamid terhadap fungsi fagositosis netrofil terhadap *Calbicans* secara in vivo.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh siklofosfamid terhadap fungsi *killing* netrofil terhadap *Calbicans* secara in vitro.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh siklofosfamid terhadap kadar IFN γ , TNF α , IL-1, IL-6, IL-8, dan IL-12 sebagai faktor yang menstimulasi aktivitas netrofil terhadap *Calbicans*.

Ucapan Terima kasih

Terima kasih saya ucapkan kepada dr.Edi Dharmana, M.Sc, Ph.D selaku dosen pembimbing, kepala, staf, dan karyawan bagian Parasitologi dan Bioteknologi Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.