

BAB 7

KESIMPULAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Terdapat peningkatan jumlah ekspresi EPO pada sel jaringan otak mencit yang terinfeksi *Mycobacterium tuberculosis* selama 8 dan 16 minggu.
2. Terdapat hubungan antara ekspresi EPO pada sel jaringan otak dan infeksi *Mycobacterium tuberculosis*.

7.2 Saran

Saran yang dapat diajukan adalah :

1. Penelitian lanjutan untuk mengetahui sitokin apa saja yang meningkat pada infeksi *Mycobacterium tuberculosis* di otak.
2. Penelitian lanjutan untuk mengetahui ekspresi Erythropoietin pada infeksi sekunder lain pada *Mycobacterium tuberculosis*.