

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Terdapat hubungan antara aktivitas enzim G6PD dengan kadar bilirubin total serum pada penderita ikterus neonatorum.

5.2 Saran

Saran penulis pada peneliti selanjutnya untuk menyempurnakan hasil yang diperoleh pada penelitian ini:

- Melanjutkan penelitian ini untuk mencari faktor-faktor pencetus terjadinya stres oksidatif yang mengakibatkan meningkatnya hemolisis.
- Melanjutkan penelitian dengan mencatat data hasil pemeriksaan hematologi lengkap disertai morfologi sediaan apus darah tepi (SADT) untuk evaluasi kemungkinan adanya infeksi sebagai pencetus terjadinya stres oksidatif.
- Melanjutkan penelitian ini disertai pemeriksaan *C-reactive protein* (CRP).
- Melanjutkan penelitian dengan jumlah populasi sampel besar dengan mengklasifikasikan subjek penelitian berdasarkan derajat aktivitas enzim G6PD sesuai dengan Kelas I, II, III, IV, dan V Klasifikasi WHO.