

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Tidak terdapat perbedaan rerata kadar kreatinin plasma *lithium heparin* pemeriksaan segera, penyimpanan 4 jam, 8 jam dan 24 jam.
2. Tidak ada pengaruh lama penyimpanan plasma *lithium heparin* pada suhu ruang ber-AC ($25\pm 1^{\circ}\text{C}$) terhadap kadar kreatinin.

B. Saran

1. Bagi teknisi laboratorium medis penelitian ini dapat dijadikan rekomendasi alternatif dalam mengetahui lama penyimpanan plasma *lithium heparin* pada suhu ruang ber-AC ($25\pm 1^{\circ}\text{C}$) terhadap kadar kreatinin.
2. Bagi peneliti selanjutnya perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan aspek yang perlu diatasi seperti mengetahui nilai keton responden sebelum dilanjutkan pemeriksaan kreatinin, melakukan pengendalian suhu dan mencegah terbentuknya piruvat serta dapat dilakukan penelitian lebih lanjut dengan perlakuan penyimpanan yang variasi waktunya lebih lama .