

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Tidak terdapat pengaruh pendiaman reagen kerja pada suhu ruang selama 3 jam, 6 jam dan 9 jam terhadap hasil pemeriksaan asam urat.
2. Rerata hasil pemeriksaan kadar asam urat untuk pendiaman reagen pada suhu ruang selama 0 jam, 3 jam, 6 jam dan 9 jam berturut-turut adalah 4,8 mg/dL; 5,0 mg/dL ; 5,2 mg/dL; 5,4 mg/dL .
3. Persentase selisih hasil pemeriksaan kadar asam urat untuk pendiaman reagen pada suhu ruang selama 0 jam, 3 jam, 6 jam dan 9 jam berturut-turut adalah 4,2%, 8,3% dan 12,5%.

B. Saran

1. Bagi peneliti selanjutnya, disarankan untuk memilih populasi yang diambil dari serum patologis agar hasil dapat digeneralir.
2. Bagi petugas laboratorium sebaiknya membuat reagen kerja seperlunya dan memperhatikan suhu penyimpanan reagen kerja agar hasil pemeriksaan tetap akurat dan bisa dipertanggungjawabkan.