

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Hasil pemeriksaan kadar ureum yang menggunakan reagen langsung dan didiamkan terlebih dahulu pada suhu ruang selama 10, 20 dan 30 menit dengan uji *One-Way Anova* didapatkan Sig. sebesar 0,532 sehingga dapat disimpulkan tidak terdapat pengaruh yang signifikan.
2. Rata-rata hasil pemeriksaan kadar ureum dengan reagen langsung digunakan sebesar dan didiamkan terlebih dahulu pada suhu ruang selama 10, 20 dan 30 menit yaitu 27,4 mg/dL, 24,1 mg/dL, 20,3 mg/dL dan 19,5 mg/dL.
3. Presentase selisih hasil pemeriksaan kadar ureum dengan reagen langsung digunakan dan didiamkan terlebih dahulu pada suhu ruang selama 10, 20 dan 30 menit adalah 12%, 25,9%, dan 28,8%.

B. Saran

1. Bagi peneliti selanjutnya, disarankan untuk menambah jumlah sampel penelitian dan variasi waktu pendiaman yang lebih luas.
2. Bagi laboratorium klinik sebaiknya mendiamkan reagen terlebih dahulu sesuai prosedur yang ditetapkan dari produsen supaya hasil yang didapatkan terjamin keakuratannya.