

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara penggunaan setengah volume dan volume penuh reagen dan sampel terhadap kadar albumin pada serum pasien gagal ginjal kronik.
2. Rata-rata kadar albumin pada pemeriksaan dengan setengah volume reagen dan sampel dibandingkan dengan pemeriksaan volume penuh memiliki selisih sebesar 0,1 g/dL.

B. Saran

1. Bagi peneliti selanjutnya, disarankan untuk melakukan penelitian serupa pada pemeriksaan parameter lain yang masih berkaitan, seperti globulin, sehingga dapat memperluas kajian mengenai penggunaan setengah volume reagen dan sampel dalam pemeriksaan kimia klinik.
2. Bagi tenaga laboratorium, penggunaan setengah volume reagen dan sampel dapat dipertimbangkan sebagai metode pemeriksaan kadar albumin dengan tetap melakukan evaluasi dan validasi metode secara berkala untuk memastikan hasil yang diperoleh tetap akurat, presisi, dan dapat diandalkan sebagai dasar pengambilan keputusan di laboratorium.