

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Setelah melakukan pemeriksaan protein urin penulis dapat menyimpulkan sebagai berikut:

- a. Pemeriksaan protein urin metode carik celup memberikan hasil positif 1 sebanyak 18 sampel, positif 2 sebanyak 4 sampel, positif 3 sebanyak 3 sampel, positif 4 sebanyak 5 sampel dengan mean 1,8333, median 1,000 dan standart deviasi 1,17688 .
- b. Pemeriksaan protein urin metode rebus dengan asam asetat 6% memberikan hasil yaitu negatif sebanyak 12 sampel, positif 1 sebanyak 8 sampel, positif 2 sebanyak 3 sampel, positif 3 sebanyak 3 sampel, positif 4 sebanyak 4 sampel dengan mean 3,3000, median 2,000 dan standart deviasi 1,70496 .
- c. Terdapat perbedaan bermakna pada hasil pemeriksaan protein urin metode carik celup dan metode rebus dengan asam asetat 6% dengan nilai $p < 0,001$.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka disarankan bagi Tenaga analis kesehatan dalam melakukan pemeriksaan protein urin :

- a. Metode carik celup dapat digunakan untuk mencari protein albumin saja.
- b. Pemeriksaan protein urin yang positif pada metode carik celup dapat dikonfirmasi dengan menggunakan metode rebus dengan asam asetat 6% untuk mengetahui perbedaan dari kedua metode.

