

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Hasil penelitian mengenai perbedaan berat jenis urin alat Miditron Junior II dengan alat Refraktometer di laboratorium klinik Prodia Setyabudi berdasarkan 48 sampel yang diambil didapatkan hasil sebagai berikut :

1. Pemeriksaan berat jenis urin dengan alat Miditron Junior II yaitu dengan hasil rata - rata 1,010.
2. Pemeriksaan berat jenis urin dengan alat Refraktometer yaitu dengan hasil rata - rata 1,011.
3. Tidak terdapat perbedaan signifikan hasil berat jenis urin alat Miditron Junior II dengan alat Refraktometer.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas maka disarankan:

1. Alat Refraktometer dapat digunakan untuk pemeriksaan berat jenis urin.
2. Pemeriksaan berat jenis disarankan menggunakan sampel urin pagi yaitu urin yang pertama - tama dikeluarkan pada pagi hari setelah bangun tidur. Urin ini lebih pekat dari urin yang dikeluarkan siang hari, jadi baik untuk pemeriksaan berat jenis.