

BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 SIMPULAN

Berdasarkan Hasil penelitian yang telah dilakukan pada pemeriksaan hasil makroskopis urine secara langsung dengan menunggu 2 jam, dapat disimpulkan sebagai berikut:

Ada perbedaan hasil pemeriksaan makroskopis urine secara langsung dengan menunggu 2 jam pada parameter- parameter tertentu seperti warna, BJ, pH, Blood, dan keton.

5.2 SARAN

Melihat hasil pemeriksaan makroskopis urine secara langsung dan menunggu 2 jam maka disarankan bagi:

5.2.1 Instalasi Rumah Sakit Bagian Laboratorium

1. Untuk pemeriksaan sampel urine harus diperiksa segera sebelum 2 jam.
2. Menggunakan wadah yang steril untuk pemeriksaan urine.
3. Memperhatikan suhu ruangan apabila urine tidak diperiksa secara langsung (meskipun < 2jam)

5.2.2 Peneliti Selanjutnya

1. Melakukan penelitian pengaruh suhu ruangan terhadap hasil urinalisis dengan metode carik celup.

2. Melakukan penelitian pengaruh lama pemeriksaan urine terhadap hasil sedimen urine.

5.2.3 Institusi Pendidikan

Menerapkan sistem pendidikan yang benar-benar mengutamakan dalam pengambilan, perlakuan dan pemeriksaan sampel yang benar.