

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan penelitian mengenai pengaruh penundaan pemeriksaan darah terhadap hasil PT pada mahasiswa Jurusan Analis Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar, maka penulis dapat menarik simpulan, sebagai berikut:

1. Nilai PT pada kelompok pemeriksaan segera terhadap sampel darah sitrat ditemukan nilai dalam batas normal.
2. Nilai PT pada kelompok pemeriksaan dengan penundaan 1 jam terhadap sampel darah sitrat ditemukan nilai lebih tinggi dari nilai PT pada kelompok pemeriksaan segera tetapi masih dalam batas normal.
3. Nilai PT pada kelompok pemeriksaan dengan penundaan 2 jam terhadap sampel darah sitrat ditemukan nilai lebih tinggi dari nilai PT pada kelompok pemeriksaan segera maupun kelompok penundaan 2 jam dan nilainya mendekati batas atas dari rentang nilai normal.
4. Ada pengaruh penundaan pemeriksaan darah terhadap hasil PT pada kelompok penundaan 2 jam.

B. Saran

1. Tenaga laboratorium,

Untuk pemeriksaan PT sebaiknya dikerjakan segera dan tidak melebihi dari 2 jam untuk mencegah terjadinya peningkatan hasil PT yang dapat mempengaruhi hasil pemeriksaan serta interpretasinya.

2. Bagi peneliti selanjutnya

Sebagai penyempurnaan dan pengembangan pemeriksaan darah terhadap hasil PT agar dilakukan penelitian dengan variabel lain yang mempengaruhi hasil pemeriksaan PT, seperti perbedaan hasil pemeriksaan PT sesuai dengan suhu pemeriksaan.