

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Terdapat perbedaan antara pemisahan serum secara langsung dan didiamkan 2 jam.
2. Rerata kadar trigliserida pada serum yang langsung dipisahkan adalah 93,03 mg/dl.
3. Rerata kadar trigliserida pada serum yang didiamkan 2 jam adalah 94,14 mg/dl.
4. Persentase selisih rerata selisih kadar trigliserida pada pemisahan serum secara langsung dan didiamkan 2 jam yaitu sebesar 1,71%.

B. Saran

1. Bagi teknisi laboratorium

Penanganan serum terhadap pemeriksaan kadar trigliserida dalam bidang kimia klinik sebaiknya tetap menggunakan serum yang langsung dipisahkan dari bekuan darah, jika pemeriksaan kadar trigliserida tidak langsung dipisahkan penyimpanan serum sebaiknya dilakukan secara *aliquot* dengan *secondary tube*.

2. Bagi peneliti selanjutnya

Peneliti selanjutnya dapat meneliti hal yang serupa dengan menggunakan sampel patologis dengan variasi waktu pendiaman pemisahan serum yang berbeda.