

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Ada perbedaan kadar kolesterol total pada serum yang segera diperiksa, disimpan selama 3 hari pada suhu 2-8°C dan beku pada suhu-12.5°C yaitu terjadi penurunan kadar kolesterol total pada setiap perlakuan tetapi tidak bermakna secara klinis.

B. Saran

1. Bagi peneliti selanjutnya disarankan menggunakan serum patologis dan pemantauan kadar kolesterol total setiap harinya pada saat penyimpanan serum agar dapat digambarkan secara umum.
2. Bagi praktisi tenaga laboratorium disarankan untuk melakukan pembacaan kadar kolesterol total dengan segera.
3. Penyimpanan serum untuk jangka pendek kurang dari 3 hari dapat dilakukan pada suhu 2-8°C.
4. Penyimpanan serum untuk jangka panjang dapat dilakukan pada suhu beku -12.5°C.