

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Terdapat perbedaan kadar kolesterol serum lipemik tanpa dan dengan penambahan flokulan Gamma-Siklodekstrin konsentrasi 20% inkubasi 23°C.
2. Presentase selisih rerata kadar kolesterol serum lipemik tanpa dan dengan penambahan flokulan Gamma-Siklodekstrin konsentrasi 20% inkubasi 23°C sebesar 47,47%.

B. Saran

1. Bagi Mahasiswa

Mahasiswa dapat melakukan penelitian serupa dengan perbandingan kadar kolesterol serum lipemik tanpa penambahan flokulan Gamma-Siklodekstrin dengan penambahan flokulan Gamma-Siklodekstrin dan *high speed* sentrifugasi untuk mengetahui efektivitas penanganan serum lipemik untuk pemeriksaan kadar kolesterol.

2. Bagi praktisi laboratorium

Flokulan Gamma-Sikodekstrin 20% dapat digunakan sebagai alternatif dalam penanganan serum lipemik untuk parameter pemeriksaan kolesterol.