

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Tidak ada pengaruh penambahan alfa-siklodekstrin pada serum lipemik terhadap kadar kreatinin.
2. Rerata kadar kreatinin serum lipemik dengan penambahan alfa-siklodekstrin 0,5% sebesar 1,2 mg/dl dan alfa-siklodekstrin 1% sebesar 1,1 mg/dl.
3. Rerata kadar kreatinin serum lipemik dengan *high speed* sentrifugasi sebesar 1,0 mg/dl.
4. Selisih rerata kadar kreatinin serum lipemik penambahan alfa-siklodekstrin 0,5% dengan *high speed* sentrifugasi sebesar 0,2 mg/dl (20%) dan selisih rerata kadar kreatinin serum lipemik penambahan alfa-siklodekstrin 1% dengan *high speed* sentrifugasi sebesar 0,1 mg/dl (10%).

B. Saran

1. Bagi praktisi laboratorium
Penanganan serum lipemik dengan penambahan alfa-siklodekstrin 0,5% dapat menjadi salternatif dalam pemeriksaan kadar kreatinin.
2. Bagi peneliti selanjutnya
Dapat menggunakan serum lipemik yang memiliki kadar trigliserida tinggi.