

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Tidak ada pengaruh penambahan alfa-siklodekstrin 0,5% dan 1% yang dibandingkan dengan perlakuan *high speed* sentrifugasi pada serum lipemik terhadap kadar albumin.
2. Rerata hasil kadar albumin serum lipemik dengan perlakuan *high speed* sentrifugasi adalah 3,99 g/dL.
3. Rerata hasil kadar albumin serum lipemik dengan penambahan alfa-siklodekstrin 0,5% adalah 4,34 g/dL.
4. Rerata hasil kadar albumin serum lipemik dengan penambahan alfa-siklodekstrin 1% adalah 4,29 g/dL.

B. Saran

1. Bagi pengelola laboratorium, penggunaan flokulan alfa-siklodekstrin 0,5% dapat digunakan sebagai alternatif penanganan serum lipemik menggantikan ultrasentrifugasi atau *high speed* sentrifugasi sebagai standar baku penanganan serum lipemik di lapangan khususnya untuk parameter albumin.
2. Bagi peneliti, penelitian ini dapat dilanjutkan dengan dilakukan pengukuran kadar albumin serum lipemik sebelum diberi penambahan alfa-siklodekstrin.