

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Perbedaan rerata kadar trigiserida setelah disimpan selama 3 hari dan 7 hari pada suhu -20°C terhadap pemeriksaan segera adalah 4,4 mg/dl (penurunan 2,6%) dan 2,64 mg/dl (penurunan 1,5%).
2. Sampel yang disimpan dengan pengaturan waktu dan suhu tersebut dapat digunakan untuk pemeriksaan kadar trigliserida karena tidak melebihi batas acuan CLIA sebesar $\pm 15\%$.

B. Saran

1. Bagi peneliti selanjutnya, penelitian lebih lanjut dapat dilakukan dengan menambahkan pemeriksaan lipase serum.
2. Bagi tenaga laboratorium, dapat melakukan penyesuaian terhadap SOP penyimpanan serum khususnya untuk pemeriksaan kadar trigliserida.