

BAB 7

SIMPULAN DAN SARAN

7.1 Simpulan

1. Rerata kadar glukosa plasma NaF setelah penyimpanan 8 jam pada suhu ruangan (85,24 mg/dL) lebih rendah daripada suhu 2° - 8°C (87,73 mg/dL).
2. Rerata kadar glukosa serum setelah penyimpanan 8 jam pada suhu ruangan (85,59 mg/dL) lebih rendah daripada suhu 2° - 8°C (87,78 mg/dL).
3. Kadar glukosa plasma NaF mengalami penurunan setelah penyimpanan 2 jam pertama pada suhu 2° - 8°C dan memperlihatkan hasil pemeriksaan masih dapat diterima.
4. Kadar glukosa serum mengalami penurunan setelah penyimpanan 2 jam pertama pada suhu 2° - 8°C dan memperlihatkan hasil pemeriksaan masih dapat diterima.

7.2 Saran

1. Penelitian lebih lanjut diperlukan untuk menilai perbedaan kadar glukosa yang menggunakan sampel plasma NaF, Oksalat, *Citrate* dan serum yang disimpan pada suhu ruangan dan suhu 2° - 8°C.