

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Suhu *bloodbank* sebagai tempat penyimpanan *wholeblood* (sampel penelitian) selama 14 hari berkisar antara 4°C sampai 9,2°C. Terjadi penyimpangan suhu simpan, kecuali hari ke-10, hari-11, dan ke-12. Hasil pemeriksaan menunjukkan bahwa seluruh sampel mengalami peningkatan kadar hemoglobin. Dari kelima kantong *whole blood* hanya 3 kantong yang bisa untuk ditransfusikan.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, peneliti mengajukan saran sebagai berikut:

1. Setelah pengambilan sampel disarankan untuk segera melakukan pemeriksaan agar hasil yang didapatkan lebih akurat.
2. Suhu penyimpanan *bloodbank* harus terjaga, hindari membuka *bloodbank* dalam waktu yang lama.
3. Peneliti selanjutnya disarankan untuk melakukan penelitian di Unit Transfusi Darah (UTD) yang lebih besar agar jumlah sampel yang digunakan lebih banyak sehingga hasil yang didapatkan lebih representatif.