

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Lama penyimpanan konsentrat trombosit berhubungan dengan angka total bakteri;
2. Suhu penyimpanan konsentrat trombosit tidak berhubungan dengan angka total bakteri;
3. Interaksi lama dan suhu penyimpanan konsentrat trombosit tidak berhubungan dengan angka total bakteri.

5.2 Saran

1. Dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengidentifikasi bakteri yang tumbuh pada *plate count agar* untuk mengetahui jenis bakteri yang mengontaminasi konsentrat trombosit.
2. Jika peneliti selanjutnya ingin melakukan penelitian dengan beberapa variasi perlakuan, gunakan sampel yang berbeda, untuk setiap variasi perlakuan untuk menghindari pemindahan sampel.