

BAB V

KESIMPULAN dan SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini, dapat ditarik kesimpulan, sebagai berikut:

1. Pada studi 1 didapatkan rata-rata 29245 *coliform*/ ml susu dan studi 2 didapatkan rata-rata 13198 *coliform*/ ml, jumlah *coliform* melebihi standar.
2. Pada studi 1 didapatkan rata-rata waktu reduksi selama 321 menit(susu kualitas sedang) dan pada studi 2 didapatkan rata-rata waktu reduksi selama 30 menit(susu kualitas sangat buruk). Susu kemasan “B” memiliki kualitas yang tidak konstan

5.2. Saran

- Produsen: menjaga kualitas susu kemasan “B” berdasarkan kualitas mikrobiologik.
- Konsumen: sebelum mengkonsumsi susu kemasan “B” sebaiknya dilakukan pendidihan terlebih dahulu.