BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang perbandingan angka kapang pada susu kedelai bermerek dan tidak yang dijual di Kota Bandar Lampung dapat disimpulkan bahwa:

1. Angka kapang pada 15 susu kedelai bermerek 0 koloni sampai $15,5 \times 10^1$ koloni/ml
2. Angka kapang pada 15 susu kedelai tidak bermerek 0 koloni/ml sampai 46×10^1 koloni/ml
3. Susu kedelai bermerek 80% memenuhi syarat SNI Nomor 7388 Tahun 2009
4. Susu kedelai tidak bermerek 27% memenuhi syarat SNI Nomor 7388 Tahun 2009
5. Terdapat perbedaan yang signifikan karena *p value* < 0,05 angka kapang berdasarkan statistik pada susu kedelai bermerek dengan susu kedelai tidak bermerek.

B. Saran

1. Berdasarkan hasil penelitian yang didapat, jika akan dilakukan penelitian lebih lanjut dapat melakukan penelitian angka kapang dengan penambahan sampel susu kedelai.
2. Berdasarkan hasil penelitian yang didapat, jika akan dilakukan penelitian lebih lanjut dapat melakukan survei pengolahan langsung ke produsen susu kedelai dan bisa dilakukan penelitian tentang pengaruh produksi olahan susu kedelai dengan cemaran kapang.
3. Berdasarkan hasil penelitian yang didapat, jika akan dilakukan penelitian lebih lanjut dapat melakukan observasi dan penilaian pasar yang sesuai SNI agar dapat melihat kualitas pasar.