

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN IDENTITAS	iv
RINGKASAN	vi
ABSTRACT	viii
UCAPAN TERIMAKASIH	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Landasan Teori	4
1.4. Tujuan Penelitian	6
1.5. Manfaat Hasil Penelitian	6
1.5.1. Manfaat Teoritis	6
1.5.2. Manfaat Praktis	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Sapi Perah	8
2.2 Bangsa Sapi Perah	8
2.2.1 Bangsa Sapi Perah Subtropis	8
2.2.2 Bangsa Sapi Perah Tropis	11
2.3 Peternakan Sapi Perah di Indonesia	12
2.4 Susu	13
2.4.1 Pengertian Susu	13
2.4.2 Kandungan Susu	14
2.5 Sumber Kontaminasi Susu	15
2.6 Penanganan Susu	18
2.7 Pengujian Mutu Susu	19
2.8 Penghitungan Jumlah Total Bakteri dengan Metode TPC	20

BAB 3 MATERI DAN METODE	23
3.1 Rancangan Penelitian	23
3.2 Sampel dan Besar Sampel	23
3.2.1 Spesimen	23
3.2.2 Besaran dan Jenis Sampel	23
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian	24
3.3.1 Tempat Penelitian	24
3.3.2 Waktu Penelitian	24
3.4 Bahan dan Materi Penelitian	24
3.4.1 Bahan	24
3.4.2 Alat	24
3.5 Prosedur Penelitian atau Jalan Penelitian	25
3.5.1 Cara Pengambilan Sampel	25
3.5.2 Pengujian Alkohol	25
3.5.3 Pengujian TPC	26
3.5.4 Kerangka Operasional Penelitian	27
3.5.5 Pengumpulan Data	28
3.6 Analisis Data	28
BAB 4 HASIL PENELITIAN	29
4.1 Uji Alkohol	29
4.2 Total Plate Count (TPC)	30
BAB 5 PEMBAHASAN	31
5.1 Uji Alkohol	31
5.2 Total Plate Count (TPC)	31
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	35
6.1 Kesimpulan	35
6.2 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN	39