



## DAFTAR ISI

	hal.
Halaman Judul . . . . .	i
Halaman Pengesahan . . . . .	ii
Kata Pengantar . . . . .	iii
Daftar Isi . . . . .	iv
Daftar Tabel . . . . .	vi
Daftar Gambar . . . . .	vii
Daftar Lampiran . . . . .	viii
Intisari . . . . .	xi
<b>BAB I. PENDAHULUAN . . . . .</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Permasalahan . . . . .	1
B. Kepentingan Permasalahan . . . . .	6
C. Tujuan Penelitian . . . . .	7
D. Tinjauan Kepustakaan . . . . .	7
1. Tinjauan tentang higiene dan sani- tasi . . . . .	7
2. Tinjauan tentang pengetahuan, sikap dan tindakan . . . . .	10
3. Tinjauan tentang pencemaran bakteri pada bahan pangan . . . . .	11
E. Hipotesis dan Definisi Operasional . . . . .	15
1. Hipotesis Penelitian . . . . .	15
2. Devinisi operasional variabel pene- litian . . . . .	16
<b>BAB II. CARA PENELITIAN . . . . .</b>	<b>18</b>
A. Subyek Penelitian . . . . .	18



	hal.
B. Rancangan Penelitian . . . . .	18
C. Pengukuran Hasil Penelitian . . . . .	18
D. Pelaksanaan Penelitian . . . . .	21
1. Jadwal Penelitian . . . . .	21
2. Pembeayaan . . . . .	21
BAB III. PENGOLAHAN DATA DAN PEMBAHASAN . . . . .	22
A. Pengolahan Data . . . . .	22
B. Pembahasan . . . . .	34
BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN . . . . .	46
A. Kesimpulan . . . . .	46
B. Saran . . . . .	47
BAB V. DAFTAR PUSTAKA . . . . .	48

## DAFTAR TABEL

	hal.
Tabel 1 : Distribusi Penjaja Es Buah berdasarkan Asal Daerah .....	22
Tabel 2 : Distribusi Penjaja Es Buah berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	23
Tabel 3 : Distribusi Penjaja Es Buah berdasarkan Pengalaman Berdagang .....	23
Tabel 4 : Distribusi Penjaja Es Buah berdasarkan Tempat Berdagang .....	24
Tabel 5 : Distribusi Penjaja Es Buah berdasarkan Tingkat Pengetahuan Higiene dan Sanitasi .....	24
Tabel 6 : Distribusi Penjaja Es Buah berdasarkan Sikap/ Kebiasaan Higiene dan Sanitasi .	25
Tabel 7 : Distribusi Penjaja Es Buah berdasarkan Tindakan Praktek Higiene dan Sanitasi .	26
Tabel 8 : Kualitas Bakteriologis Minuman Es Buah	27

## DAFTAR GAMBAR

	hal.
Gambar 1: Bagan kontaminasi silang pada konsumsi makanan dan minuman (Jacob, 1989) ....	13
Gambar 2: Bagan penyebab kontaminasi bakteri pada makanan dan minuman (Trefor, <u>et al</u> , 1990 .....	14
Gambar 3: Faktor-faktor yang mendukung terjadinya <u>foodborne illness</u> (Jacob, 1984) ...	14
Gambar 4: Model transmisi penyakit melalui bahan pangan (Anorital, 1982) .....	15

## DAFTAR LAMPIRAN

	hal.
Lampiran 1. Kuesioner .....	53
Lampiran 2. Penghitungan Skor Variabel .....	57
Lampiran 3. Pedoman Penilaian Jawaban Responden.	58
Lampiran 4. Metode Pemeriksaan Kuman ( <u>Most Probable Number</u> ) .....	59
Lampiran 5. <u>MPN Index</u> .....	60
Lampiran 6. Tabel 1: Sikap terhadap Higiene dan Sanitasi Berdasarkan Tempat Berdagang .....	61
Tabel 2: Tindakan Praktek Higiene dan Sanitasi Berdasarkan Tempat Berdagang .....	61
Tabel 3: Kualitas Bakteriologis Minuman Es Buah terhadap Tempat Berdagang .....	61
Tabel 4: Tingkat Pendidikan Penjaja Es Buah terhadap Tingkat Pengetahuan Higiene dan Sanitasi .....	62
Tabel 5: Pengalaman Berdagang Penjaja Es Buah terhadap Tingkat Pengetahuan Higiene dan Sanitasi .....	62
Tabel 6: Tingkat Pendidikan Penjaja Es Buah terhadap Sikap Higiene dan Sanitasi .....	63

Tabel 7 : Pengalaman Berdagang Penjaja Es Buah terhadap Sikap Higiene dan Sanitasi .....	63
Tabel 8 : Tingkat Pengetahuan Higiene dan Sanitasi terhadap Sikap Higiene dan Sanitasi .....	64
Tabel 9 : Tingkat Pendidikan Penjaja Es Buah terhadap Tindakan Praktek Higiene dan Sanitasi .....	64
Tabel 10: Pengalaman Berdagang Penjaja Es Buah terhadap Tindakan Praktek Higiene dan Sanitasi..	65
Tabel 11: Tingkat Pengetahuan Higiene dan Sanitasi terhadap Tindakan Praktek Higiene dan Sanitasi..	65
Tabel 12: Derajad Sikap Higiene dan Sanitasi terhadap Tindakan Praktek Higiene dan Sanitasi..	66
Tabel 13: Tingkat Pengetahuan Higiene dan Sanitasi terhadap Kualitas Bakteriologis Minuman Es Buah.	66
Tabel 14 Derajad Sikap Higiene dan Sanitasi terhadap Kualitas Bakteriologis Minuman Es Buah ...	67
Tabel 15: Tindakan Praktek Higiene dan Sanitasi terhadap Kualitas Bakteriologis Minuman Es Buah.	67

Tabel 16: Pengalaman Berdagang Penjaja Es Buah terhadap Kualitas Bakteriologis Minuman Es Buah .....	68
Tabel 17: Ringkasan Analisis Regresi ..	68
Tabel 18: Sumbangan Relatif dan Sumbangan Efektif untuk Setiap Prediktor .....	68
Tabel 19: Nilai Korelasi pada Setiap Jenjang .....	69
Tabel 20: Frekuensi Penggunaan Air Mentah untuk Bahan Es Buah .....	70
Tabel 21: Jumlah Sampel yang Mengandung Bahan Lama .....	70
Tabel 22: Frekuensi Penggantian Air Pencuci di Tempat Resmi dan Tepi Jalan .....	70
Tabel 23: Tabel Nilai Validitas untuk Setiap Butir Uji Kuesioner ..	71
Tabel 24: Tabel Nilai Reliabilitas seluruh butir uji kuesioner ...	71
Lampiran 7. Peta Lokasi Kampus UGM .....	72
Lampiran 8. Tabel 25: Daftar Tabung positif Gas Menurut Metode MPN .....	73
Lampiran 9. Tabel 26: Standar Deviasi Masing-Masing Variabel Penelitian .....	74
Lampiran 9. Surat Ijin Penelitian .....	75