

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS <i>PLAGIASI</i>	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR ISTILAH	x
INTISARI	xi
ABSTRACT.....	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan.....	3
Manfaat.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Bakso	4
Keamanan Pangan	4
Faktor Penyebaran <i>Foodborne Disease</i>	7
Pengujian <i>Total Plate Count</i> (TPC)	8
Bakteri <i>E. coli</i>	9
Isolasi dan Identifikasi <i>E. coli</i>	11
Bakteri <i>E. coli</i> pada Media MCA	12
Bakteri <i>E. coli</i> pada Media EMBA.....	13
Pewarnaan Gram	15
Formalin	16
Metode Pengujian Formalin	17
Formalin <i>Test Kit</i>	17
Boraks.....	18
Metode Pengujian Boraks	19
MATERI DAN METODE	20
Materi	20
Metode.....	21
Pengujian TPC	22

Isolasi dan Identifikasi Bakteri <i>E. coli</i>	23
Pengujian Formalin pada Sampel Bakso	25
Pengujian Boraks pada Sampel Bakso	26
Analisis Data	27
HASIL DAN PEMBAHASAN	28
Lokasi Pengambilan Sampel Bakso	28
Pengujian Total Mikroba.....	28
Isolasi dan Identifikasi Bakteri <i>E. coli</i>	32
Pengujian Formalin pada Bakso	38
Pengujian Boraks pada Bakso	42
KESIMPULAN DAN SARAN	49
Kesimpulan.....	49
Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	61