

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>MOTTO DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB 1</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB 2</b> .....	<b>5</b>
2.1 Air Minum .....	5
2.1.1 Pengertian .....	5
2.1.2 Persyaratan Kualitas .....	5
2.2 Es Teh.....	7
2.2.1 Bahan Pembuatan Es Teh .....	7
2.3 Bakteri Coliform.....	8
2.4 Warung .....	10
2.5 MPN .....	10
<b>BAB 3</b> .....	<b>12</b>
3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian .....	12
3.2 Bahan Penelitian.....	12
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian .....	13
3.3.1 Tempat Penelitian .....	13

3.3.2 Waktu Penelitian.....	13
3.4 Variabel Penelitian .....	13
3.5 Definisi Operasional.....	13
3.5.1 Es Teh .....	13
3.5.2 Bakteri <i>Coliform</i> .....	13
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	14
3.7 Prosedur Penelitian.....	14
3.7.1 Alat Penelitian.....	14
3.7.2 Bahan Penelitian .....	14
3.7.3 Prosedur Kerja .....	14
3.8 Pengolahan dan Analisis Data.....	18
3.8.1 Pengolahan Data .....	18
3.8.2 Analisis Data.....	18
3.9 Alur Penelitian.....	19
<b>BAB 4 .....</b>	<b>20</b>
4.1 Penyajian Data.....	20
4.2 Analisis Data .....	22
4.3 Pembahasan .....	22
<b>BAB 5 .....</b>	<b>27</b>
5.1 Kesimpulan.....	27
5.2 Saran .....	27
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>28</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>31</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Es Teh.....	7
Gambar 2. 2 Bakteri <i>Coliform</i> .....	8
Gambar 2. 3 Rumah Makan .....	10
Gambar 3. 1 Alur Penelitian .....	19

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2. 1</b> Parameter Wajib Kualitas Air Minum.....	6
<b>Tabel 4. 1</b> Hasil Uji Penduga Pemeriksaan Bakteri Coliform Pada Media Lactose Broth (LB).....	20
<b>Tabel 4. 2</b> Hasil Uji Penegasan Pemeriksaan Bakteri Coliform Pada Media Brilliant Green Lactose Bile Broth (BGLBB).....	21

## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1.....	31
LAMPIRAN 2.....	32
LAMPIRAN 3.....	33
LAMPIRAN 4.....	34
LAMPIRAN 5.....	35
LAMPIRAN 6.....	36
LAMPIRAN 7.....	37
LAMPIRAN 8.....	43