

DAFTAR ISI

	Halaman
LembarPengesahan	i
RiwayatHidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vi
DaftarGambar	viii
DaftarTabel	ix
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang	5
1.2.Identifikasi Masalah	5
1.3.Batasan Masalah	6
1.4.Rumusan Masalah	6
1.5.Tujuan Penelitian	6
1.6.Manfaat Penelitian	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1. Standarisasi Air	8
2.2. Kualitas Produk	9
2.3. Air Minum	10
2.4. Sumber-sumber Air Minum	11
2.5. Persyaratan Kualitas Air Minum	11
2.6. Mikroorganisme Air Minum	14
2.6.1. Kedudukan <i>Escherichia coli</i> Dalam Taksomomi	14
2.6.2. <i>Escherichia coli</i>	15
2.6.3. Penyakit yang Disebabkan <i>Eschericia coli</i>	16
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	18
3.1. Lokasi danWaktu Penelitian	18
3.2. Populasi dan Sampel	18
3.3. Desain Penelitian	19
3.4. Alat dan Bahan	20
3.5. Prosedur Penelitian	20

3.5.	Analisis Data	24
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN		26
4.1.	Hasil Penelitian	26
4.1.1.	Faktor Fisika Air Minum Isi Ulang (AMIU) di Kecamatan Medan Denai	28
4.1.2.	Faktor Kimia Air Minum Isi Ulang (AMIU) di Kecamatan Medan Denai	
4.1.2.	Jumlah <i>Escherichia Coli</i> yang diambil dari 7 Depot AMIU di Kecamatan Medan Denai	28
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1.	Kesimpulan	37
5.2.	Saran	37
DAFTAR PUSTAKA		38
LAMPIRAN		40