

## DAFTAR ISI

<b>Halaman</b> .....	<b>i</b>
<b>Lembar Persetujuan</b> .....	<b>iii</b>
<b>Lembar Pengesahan</b> .....	<b>iv</b>
<b>Lembar Pernyataan Orisinalitas</b> .....	<b>v</b>
<b>Ringkasan</b> .....	<b>vi</b>
<b>Abstrak</b> .....	<b>vii</b>
<b>Biodata Penulis</b> .....	<b>viii</b>
<b>Motto</b> .....	<b>ix</b>
<b>Kata Pengantar</b> .....	<b>x</b>
<b>Lembar Persembahan</b> .....	<b>xi</b>
<b>Daftar Isi</b> .....	<b>xiii</b>
<b>Daftar Tabel</b> .....	<b>xv</b>
<b>Daftar Gambar</b> .....	<b>xvi</b>
<b>Daftar Lampiran</b> .....	<b>xvii</b>
<b>BABI      PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	9
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	9
<b>BABII     TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. <i>Aspek Umum Kualitas Air</i> .....	8
B. Parameter Kualitas Air.....	28
C. Kerangka Teori .....	46
D. Kerangka Konsep .....	47
E. Definisi Oprasional .....	48
<b>BABIII    METODEPENELITIAN</b>	
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	49
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	50
C. Subjek Penelitian.....	51
D. Variabel Penelitian.....	51
E. Definisi Operasional.....	52
F. Pengumpulan Data.....	53
G. Pengolahan Data.....	52
H. Analisis Data.....	53
<b>BABIV     HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Gambaran Umum Kabupaten Lampung Selatan.....	54
B. Hasil Penelitian .....	56
C. Pembahasan .....	59

<b>BABV</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
	A. Kesimpulan.....	65
	B. Saran.....	65

**DAFTAR PUSTAKA**  
**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 2.1	Macam-Macam Sistem Koloid Berdasarkan Fase	12
Tabel 2.2	Parameter Kimia dalam Standar Baku Mutu kesehatan Lingkungan	15
Tabel 2.3	Klasifikasi Tingkat Kesadahan	19
Tabel 2.4	Parameter Biologi dalam Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan Untuk Media Air untuk Keperluan Higiene Sanitasi	26
Tabel 3.1	Variabel, Definisi Operasional, Skala, Hasil Ukur Dan Cara Ukur Penelitian Kandungan Mikrobiologi dan kimia Pada Air Minum serta kepemilikan jamban Di Lampung Selatan Tahun 2023	52
Tabel 4.1	Jenis Saran Air Minum Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2023	56
Tabel 4.2	Kondisi Sarana air Minum Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2023	56
Tabel 4.3	Kualitas Air Minum Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2023	57
Tabel 4.4	Tabel Silang Jenis Saran Air Minum dengan Kualitas Air Minum Rumah Tangga	58
Tabel 4.5	Tabel Silang Kondisi Saran Air Minum (Sumur Bor) dengan Kualitas Air Minum Rumah Tangga	59

## DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Denah Sumur gali .....	27
Gambar 2.2	Tampak samping Sumur gali tipe 2 .....	28
Gambar 2.3	Pemeriksaan Gas beracun.....	29
Gambar 2.4	Bibir Sumur .....	28
Gambar 2.5	Lantai Sumur .....	30
Gambar 2.6	Cincin Sumur .....	32

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Sumber air minum
Lampiran 2	Keterangan layak Etik
Lampiran 3	Ijin Penelitian
Lampiran 4	Surat balasan penelitian
Lampiran 5	

