

## DAFTAR ISI

Judul Halaman	Halaman
JUDUL DALAM .....	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
LEMBAR PESETUJUAN .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....	v
ABSTRACT.....	vi
ABSTRAK .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
DAFTAR SINGKATAN .....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi dan Pembatasan Masalah.....	3
1. Identifikasi Masalah.....	3
2. Batasan Masalah .....	4
C. Rumusan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	5
1. Tujuan Umum .....	5
2. Tujuan Khusus .....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Penelitian Terdahulu.....	7
B. Landasan Teori .....	9
1. Sistem Penyediaan Air Bersih .....	9
a. Pengertian Air Bersih.....	9
b. Sumber Air Bersih.....	10
c. Penyediaan Air Bersih.....	11
d. Sarana Prasarana Air Bersih.....	12
e. Persyaratan kesehatan dan Standar baku Mutu Lingkungan Media air.....	14
f. Faktor Kebutuhan Air Bersih.....	18
g. Pola Pencemaran pada Air .....	21
h. Pengendalian Pencemaran Air .....	22
i. Penyakit Akibat Air.....	23
2. Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) .....	25
a. Pengertian PHBS.....	25
b. PHBS Di Berbagai Tataan .....	25
c. Perilaku Hidup Bersih dan Sehat di Rumah Tangga.....	27
3. Diare.....	32
a. Pengertian Diare.....	32

b. Klasifikasi Diare.....	33
c. Penyebab Diare .....	33
d. Epidemiologi Diare .....	34
e. Faktor Risiko Diare .....	34
f. Upaya Pengendalian Mencegah Kejadian Diare.....	35
BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS .....	37
BAB IV METODE PENELITIAN .....	39
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	39
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	39
C. Populasi, Sampel, Besar Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel .....	39
1. Populasi .....	39
2. Sampel.....	39
3. Besar Sampel.....	39
4. Teknik Pengambilan Sampel.....	40
D. Variabel Penelitian .....	41
1. Klasifikasi Variabel Penelitian.....	41
2. Hubungan Antar Variabel .....	41
3. Definisi Operasional Variabel.....	41
E. Prosedur Pengumpulan Data .....	42
1. Sumber dan Jenis Data .....	42
2. Instrumen Penelitian.....	42
3. Teknik Pengumpulan Data.....	42
4. Kriteria Penilaian .....	43
F. Teknik Pengolahan Data.....	45
G. Analisis Data.....	46
BAB V HASIL PENELITIAN.....	47
A. Gambaran Umum Obyek Penelitian.....	47
1. Keadaan Geografis.....	47
2. Wilayah Kerja Puskesmas Gading Surabaya.....	48
3. Kependudukan Jumlah Penduduk.....	48
B. Gambaran Karakteristik Responden.....	49
1. Usia dan Pendidikan .....	49
2. Jenis Sumur .....	50
C. Hasil Penelitian.....	51
1. Kandungan bakteri <i>E-coli</i> air bersih. ....	51
2. Kualitas fisik air bersih. ....	52
3. Perilaku Hidup Bersih dan Sehat. ....	52
4. Kejadian diare. ....	53
5. Analisis hubungan kandungan bakteri <i>E.coli</i> air bersih dengan kejadian diare. ....	54
6. Analisis hubungan kualitas fisik air bersih dengan kejadian diare. ....	55
7. Analisis hubungan PHBS dengan kejadian diare. ....	55
BAB VI PEMBAHASAN.....	57
A. Mengukur Kandungan Bakteri <i>E-Coli</i> Air Bersih. ....	57
B. Mengidentifikasi Kualitas Fisik Air Bersih.....	59
C. Menilai Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat. ....	61
D. Mengidentifikasi Kejadian Diare.....	63

E. Menganalisis Hubungan Kandungan <i>E-Coli</i> Air Bersih Dengan Kejadian Diare. ....	65
F. Menganalisis Hubungan Kualitas Fisik Air Bersih Dengan Kejadian Diare. ....	67
G. Menganalisis Hubungan PHBS Dengan Kejadian Diare. ....	69
BAB VII PENUTUP .....	71
A. Kesimpulan .....	71
B. Saran .....	72
DAFTAR PUSTAKA .....	73
LAMPIRAN .....	76