

DAFTAR ISI

	Halaman
COVER	
LEMBAR JUDUL	i
ABSTRACT	ii
RINGKASAN	iii
BIODATA PENULIS	iv
LEMBAR PERSETUJUAN	v
LEMBAR PENGESAHAN	vi
LEMBAR PERNYATAAN	vii
MOTTO	viii
PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
E. Ruang Lingkup	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Pengertian	7
B. Jenis-jenis Sarana Air Bersih	10

C. Pencemaran Air	16
D. Penyakit Yang Disebabkan Oleh Bakteri	18
E. Hal-hal Yang Perlu Diperhatikan Pada Pembuatan Sumur Gali	20
F. Persyaratan Konstruksi Sumur Gali	22
G. Krangka Teori	24
H. Krangka Konsep	25
I. Definisi Operasional	26
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian	29
B. Tempat dan Waktu Penelitian	29
C. Populasi dan Sampel Penelitian	29
D. Variable Penelitian	31
E. Pengumpulan Data	32
F. Pengolahan dan Analisis Data	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Umum Wilayah	34
B. Hasil Penelitian	35
C. Pembahasan	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	47
B. Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Definisi Operasional	26
Tabel 4.1 Kondisi Lantai Sumur di Desa Bumidaya Kecamatan Palas Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2021	36
Tabel 4.2 Kondisi Bibir Sumur di Desa Bumidaya Kecamatan Palas Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2021	37
Tabel 4.3 Kondisi Dinding Sumur di Desa Bumidaya Kecamatan Palas Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2021	38
Tabel 4.4 Kondisi Saluran Pembuangan Air Limbah di Desa Bumidaya Kecamatan Palas Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2021	39
Tabel 4.5 Kondisi jarak sumur gali dari sumber pencemar di Desa Bumidaya Kecamatan Palas Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2021	40
Tabel 4.6 Hasil Pemeriksaan Uji Mikrobiologi Pada Sampel Air Sumur Gali di Desa Bumidaya Kecamatan Palas Tahun 2021	40
Tabel 4.7 Kesimpulan Hasil Pengamatan Konstruksi Sumur Gali di Desa Bumidaya Kecamatan Palas Kabupaten Lampung Selatan	41

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Sumur Gali Dengan Pompa Tangan	10
Gambar 2.2 Sumur Gali Tanpa Pompa	12
Gambar 2.3 Sumur Pompa Tangan Dangkal dan Dalam	14
Gambar 2.4 Penampungan Air Hujan	15
Gambar 2.5 Perlindungan Mata Air	16
Gambar 2.6 Kerangka Teori	25
Gambar 2.7 Kerangka Konsep	26
Gambar 4.1 Kesimpulan Hasil Pengamatan Konstruksi Sumur Gali di Desa Bumidaya Kecamatan Palas Kabupaten Lampung Selatan	41
Gambar 4.2 Konstruksi Sumur Gali	43