

## ABSTRAK

ADKL. 2015, "*Analisis Faktor Risiko Kesehatan Lingkungan Pascabanjir Terhadap Kejadian Diare di Desa Salipolo Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang Provinsi Sulawesi Selatan*" (BTKLPP Kelas I Makassar).

Salah satu sungai besar yang mengakibatkan banjir disebagian daerah di Sulawesi Selatan dan di daerah lain, yaitu sungai Je'ne berang, Sungai Walnai dan Sungai Saddang. Sungai Saddang yang bermuara ke Desa Salipolo Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang, sehingga setiap musim penghujan di hulu sungai tersebut mengakibatkan banjir di desa tersebut. Desa Salopoliteja dibanjir 4 kali dalam setahun.

Tujuan penelitian menganalisis kondisi (1) sarana air bersih pasca banjir dengan kejadian Diare dan gatal-gatal, (2) sarana jamban keluarga pasca banjir dengan kejadian penyakit Diare, (3) sarana pembuangan air limbah pasca banjir dengan kejadian Diare, dan (4) kebiasaan membuang sampah sembarangan dengan kejadian Diare di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang Provinsi Sulawesi Selatan.

Jenis penelitian ini adalah penelitian kombinasi (kualitatif dan kuantitatif). Kualitatif dengan menggunakan pedoman wawancara mendalam yang berisi pertanyaan terbuka tidak terstruktur yang dapat mengeksplorasi lebih dalam dampak pasca banjir, sedangkan penelitian kuantitatif menggunakan pendekatan survey dengan desain *cross sectional study*, jumlah sampel 40 kk, Teknik Pengambilan Sampel *Purposive Sampling*. Data penelitian yang dipakai yaitu data primer dan data sekunder, data diolah dengan komputer program SPSS versi 23 for *windows*.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ada hubungan antara (1) kondisi sarana air bersih pasca banjir dan kejadian Diare/ gatal-gatal , (2) kondisi sarana jamban keluarga pasca banjir dan kejadian Diare, (3) kondisi IPAL pasca banjir dan kejadian Diare, dan (4) tidak ada hubungan antara kebiasaan membuang sampah sembarangan dan kejadian Diare di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang Provinsi Sulawesi Selatan.

Kata Kunci :Faktor Risiko Kesehatan Lingkungan dan Pascabanjir.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT, atas Rahmat dan HidayahNya yang diberikan kepada kita semua, sehingga AnalisisFaktorRisikoKesehatanLingkunganPascabencanaBanjir di DesaSalopoliKecamatanCempaKabupatenPinrangProvinsi Sulawesi Selatan dapat dilaksanakan dengan baik dan benar sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan. Kegiatan ini dilaksanakan atas dasar DIPA BTKL-PP Kelas I Makassar Tahun 2015.

Terlaksananya Survey FaktorRisikoKesehatanLingkunganPascabencanaBanjir di DesaSalopoliKecamatanCempaKabupatenPinrangProvinsi Sulawesi Selatan atas kerja sama yang baik dan bantuan yang diberikan oleh Kepala Dinas Kesehatan KabupatenPinrang, Kabid P2PL, KepalaPusekmasTadangpalie, SanitasiPuskesmasTadangpalie, dan Kader KesehatanDesaSalopoli. Untuk itu, Kepala BTKL-PP danKepalaSeksi ADKL BTKL-PP Kelas Satu Makassar mengucapkan terima kasih atas kerja sama, partisipasi dan bantuannya.

Semogakerjasamainitetarterpeliharadenganbaik, sehingga Program-Program selanjutnyadapatdilaksanakandenganbaiksesuaiapa yang diharapkan.

## DAFTAR ISI

### HALAMAN

HalamaJudul.....	i
TieamKajian.....	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Dafar Isi	v
DaftarTabelvi	
DaftarGambar.....	vii
DaftarLampiran.....	viii
DaftarSingkatan.....	ix
Bab I Pendahuluan	1
A. LatarBelakangMasalah	1
B. DasarHukum	2
C. RumusanMasalah.....	3
D. TujuanPenelitian.....	4
1. TujuanUmum.....	6
2. TujuanKhusus.....	6
E. ManfaatPenelitian.....	7
Bab II TinjauanPustaka.....	9
A. TinjauanUmumTentangKualitas Air.....	9
B. TinjauanUmumTentangPaesedanJambar.....	12
C. MasalahdanDampakLimbahCairDomestikTerhadapLingkungan.....	26
D. DampakSampahTerhadapKehidupan.....	30
E. TinjauanUmumPenyakitKulit (gatal-gatal).....	33
F. TinjauanUmumTentangDiare.....	37
G. KerangkaPikirPenelitian.....	41
H. HipotesisPenelitian.....	43
Bab III MetodePenelitian.....	44
A. JenisdanRancanganPenelitian.....	44
B. PelaksanaPenelitian.....	44

C. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	44
D. Target dan Sasaran.....	45
E. Populasi dan Sampel.....	45
F. Teknik Pengumpulan Data.....	45
G. Teknik Pengolahan dan Penyajian Data.....	45
H. Teknik Analisis Data.....	46
I. Definisi Operasional dan Kriteria Objektif.....	46
Bab IV Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	47
A. Hasil Penelitian.....	47
B. Pembahasan.....	67
Bab V Kesimpulan dan Saran.....	87
A. Kesimpulan.....	87
B. Saran.....	88

#### Daftar Pustaka

Lampiran - Lampiran

## DAFTAR TABEL

Nomor Judul Halaman

1	Definisi operasional dan kriteria objektif penelitian	46
2	Distribusi Frekuensi Responden Terhadap Jenis Kelamin	47
3	Distribusi Frekuensi Responden Terhadap Kelompok Umur	47
4	Distribusi Frekuensi Responden Terhadap Jenis Pekerjaan	48
5	Distribusi Frekuensi Responden Menurut Tingkat Pendidikan	49
6	Distribusi Frekuensi Responden Menurut Status Responden	50
7	Jamban Keluarga yang Berfungsi pada Saat Banjir di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang	50
8	Sarana Air Bersih yang Berfungsi pada Saat Banjir di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang	51
9	Distribusi Frekuensi Responden Tentang Kepemilikan SPAL Pada Pascabanjir di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang	51
10	Distribusi Frekuensi Responden Menurut Kepemilikan SPAL dan memenuhi syarat	52
11	Distribusi Frekuensi Responden Tentang Kebiasaan Membuang Sampah di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang	53
12	Distribusi Frekuensi Responden Tentang Perlakuan Sampah Sebelum di buang di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang	53
13	Distribusi Frekuensi Responden Menurut Kepemilikan Armada Sampah	54

14	Distribusi Frekuensi Responden Tentang Kebersihan Lingkungan Pascabanjir di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang	54
15	Distribusi Frekuensi Responden Menurut Kebutuhan Saat Banjir di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang	55
16	Distribusi Frekuensi Tentang Kebutuhan Responden Pascabanjir	57
17	Distribusi Frekuensi Responden Menurut Jenis Rumah	58
18	Distribusi Frekuensi Responden Tentang Gejala Penyakit Saat Banjir di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang	59
19	Distribusi Frekuensi Responden Tentang Gejala Penyakit Pascabanjir di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang	60
20	Hubungan Kondisi Sarana Air Bersih Pascabanjir dengan Kejadian Diare dan Gatal-Gatal di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang Provinsi Sulawesi Selatan	61
21	Hubungan Kondisi Sarana Jamban Keluarga Pascabanjir dengan Kejadian Diare di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang Provinsi Sulawesi Selatan	62
22	Hubungan Sarana Pembuangan Air Limbah Pascabanjir dengan Kejadian Diare di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang Provinsi Sulawesi Selatan	63
23	Hubungan Sarana Pembuangan Sampah Pascabanjir dengan Kejadian Diare di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang Provinsi Sulawesi Selatan	64
24	Hubungan Kondisi Kebersihan Lingkungan Pascabanjir dengan Kejadian Diare di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang Provinsi Sulawesi Selatan	65

25	Analisis Multivariat dengan Uji Regresi Logistik Variabel , Jamban, Sarana Air Bersih, SPAL, dan Kebersihan Lingkungan secara bersamaan terhadap Variabel Kejadian Diare di Desa Salopoli Kecamatan Cempa Kabupaten Pinrang	66
----	--	----

## DAFTAR GAMBAR

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1	Kerangka pikir penelitian	42



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 QuesionerFaktorRisikoKesehatanLingkunganPascabanjir

Lampiran 2 Master TabelHasil Survey  
FaktorRisikoKesehatanLingkunganPascabanjir

Lampiran 3 Hasil SPSS AnalisisUnivariat, Bivariat, danMultivariat.

Lampiran 4 FhotoKegiatanSurvei di Lokasi