

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR PENYEBAB (DIRI SENDIRI, PENGUAT, DAN
PENDORONG) MASYARAKAT BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN
(BABS) DAN HUBUNGANNYA DENGAN KEJADIAN DIARE**



Oleh:

GILANG RAMADHAN MK

**UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2016**

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR PENYEBAB (DIRI SENDIRI, PENGUAT, DAN
PENDORONG) MASYARAKAT BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN
(BABS) DAN HUBUNGANNYA DENGAN KEJADIAN DIARE**



Oleh:

**GILANG RAMADHAN MK
NIM. 101311123097**

**UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2016**

PENGESAHAN

Dipertahankan di Depan Tim Penguji Skripsi
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga dan
diterima untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)
pada tanggal 12 Februari 2016



Tim Penguji:

1. Dr. Azizah, S.H., M.Kes.
2. Mulyono, S.KM., M.Kes.
3. Ahmat, S.KM., M.Kes..

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)
Departemen Kesehatan Lingkungan
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Airlangga

Oleh:



Surabaya, 15 Februari 2016

Mengetahui,

Ketua Departemen,



Dr. Lilis Sulistyorini, Ir., M.Kes.
NIP 196603311991032002

Menyetujui,

Pembimbing,



Dr. Azizah, S.H., M.Kes
NIP 196712311993032003

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : GILANG RAMADHAN MK
NIM : 101311123097
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Kesehatan Masyarakat
Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

ANALISIS FAKTOR PENYEBAB (DIRI SENDIRI, PENGUAT, DAN PENDORONG) MASYARAKAT BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN (BABS) DAN HUBUNGANNYA DENGAN KEJADIAN DIARE

Apabila suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 15 Februari 2016



Gilang Ramadhan MK
NIM. 101311123097

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga dapat terselesaikannya Skripsi dengan judul “ANALISIS FAKTOR PENYEBAB (DIRI SENDIRI, PENGUAT, DAN PENDORONG) MASYARAKAT BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN (BABS) DAN HUBUNGANNYA DENGAN KEJADIAN DIARE” sebagai salah satu persyaratan akademis dalam rangka menyelesaikan kuliah di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga dapat terselesaikan dengan baik.

Dalam skripsi ini menjelaskan tentang faktor-faktor yang menjadi penyebab masyarakat buang air besar semabarangan (BABS) yang terjadi di desa Jemaras, serta hubungannya dengan kejadian diare yang selama terjadi. Sehingga dengan ketahuinya faktor-faktor penyebabnya, agar bisa ditindak-lanjuti dan dilakukan pencegahan oleh pihak-pihak yang terkait didalamnya.

Pada kesempatan ini saya menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada Ibu Dr. Azizah, S.H., M.Kes. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan petunjuk, bimbingan, dan koreksi serta saran hingga terwujudnya skripsi ini.

Terima kasih dan penghargaan saya sampaikan pula kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. Tri Martiana, dr., M.S., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.
2. Dr. Lilis Sulistyorini, Ir., M.Kes., selaku Ketua Departemen Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.
3. Untuk kedua orang tua saya, Ayahanda Munawar Kholil dan Ibunda Poni K.Siu, serta Adik N. Indah S., di rumah yang tiada henti-hentinya selalu mendukung dan mendo'akan hingga saya dapat menyelesaikan semua tugas dengan baik.
4. Untuk pak Sudirman dan mbak Sun Elsa yang selalu saya repotkan dan saya tanya-tanya seputar pembuatan skripsi saya hingga selesai.
5. Seluruh teman-teman Alih Jenis FKM angkatan 2013 atas bantuannya selama ini.
6. Dan semua pihak yang tekah membantu penyusunan skripsi ini.

Semoga Allah SWT senantiasa memberikan kemudahan dan kelancaran semoga skripsi ini dapat berguna baik bagi diri kami sendiri maupun pihak lain yang memanfaatkannya.

Surabaya, Februari 2016

ABSTRACT

The incidence of diarrhea in Puskesmas Cempaka Mulia is average high , where the Jemaras vilage is fourth highest from the other villages. The occurrence of diarrhea suspected to be caused by the high number of open defecation and other behavioral factors are deemed to be lacking. The objective of this study is to analyze the causes open defecation of community and the relationship with the incidence of diarrhea on thats vilage. This study design used cross sectional design with simple random sampling. Data colected by interview used questionnaire intrument to 53 respondents. And the analyzed using cross tabulation dan Chi square test. The results of study showed that there is a relationship between behavioral factors as predisposing factor dan enabling factor with open defecation habit of vilager. Moreover, the other behavioral factor as reinforcing factor is not relationship with open defecation vilager. Furthetmore, of the other result about incident of diarrhea is nothing relationship with all behavioral factor (predisposing , enabling, and reinforcing) has been discoverd in the vilage. It is therefore suggested to the construction of public facilities in the form of healthy latrines so that for the next time can to reducing the high number of people open defecating in the village

Keywords : *behavioral factors, open defecation habits, diarrhea*

ABSTRAK

Kejadian diare di wilayah Puskesmas Cempaka Mulia masih cukup tinggi, dimana desa Jemaras merupakan desa tertinggi ke empat diantara desa yang lainnya. Diduga terjadinya diare tersebut disebabkan oleh tingginya angka buang air besar (BABS) masyarakat dan faktor perilaku lainnya yang dianggap masih kurang. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisa faktor penyebab masyarakat BABS dan hubungan dengan kejadian diare yang ada di desa tersebut. Rancangan penelitian menggunakan desain *cross sectional* dengan pengambilan sampel secara acak sederhana. Pengumpulan data dilakukan dengan melakukan wawancara kepada 53 responden menggunakan kuesioner sebagai instrumen penelitiannya. Sedangkan analisisnya menggunakan tabulasi silang dan uji *Chi square*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan antara faktor perilaku seperti faktor diri sendiri ($p = 0,001$) dan faktor penguat ($p = 0,000$) dengan kebiasaan BABS masyarakat. Sedangkan faktor perilaku lainnya yaitu faktor pendorong ($p = 0,142$) tidak ada hubungan terhadap kebiasaan BABS masyarakat. Selain itu, diketahui juga bahwa tidak ada hubungan antara faktor penyebab masyarakat BABS (faktor diri sendiri $p = 0,524$, faktor penguat $p = 0,908$, dan pendorong $p = 0,162$) dengan kejadian diare yang ditemukan di masyarakat tersebut ($\alpha 5\%$). Oleh karena itu disarankan agar dilakukan pembangunan fasilitas umum berupa jamban sehat agar nantinya dapat mengurangi tingginya angka BABS masyarakat di desa tersebut.

Kata kunci : faktor perilaku, kebiasaan BABS, diare

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Pembatasan dan Rumusan Masalah.....	5
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Definisi Diare	9
2.2 Jenis Diare	9
2.3 Epidemiologi Diare	10
2.4 Etiologi dan Patogenesis Diare.....	11
2.5 Gejala Diare.....	12
2.6 Faktor Resiko Penyebab Diare	15
2.7 Perilaku.....	18
2.8 Faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku.....	20
2.9 Perilaku Buang Air Besar Sembarangan (BABS).....	23
2.10 Jamban keluarga sehat.....	26
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL	45
3.1 Kerangka Konsep	45
3.2 Hipotesis	47
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	48
4.1 Jenis Rancang Bangun Penelitian.....	48
4.2 Populasi Penelitian	48

4.3	Sampel, Besar Sampel, Cara Penentuan Sampel, Pengambilan Sampel	48
4.4	Lokasi dan waktu penelitian	50
4.5	Variabel, Definisi Operasional, dan Cara Pengukuran.....	51
4.6	Teknik dan instrumen pengumpulan data.....	54
4.7	Teknik pengolahan data.....	57
4.8	Teknik analisis data	57
BAB 5	HASIL PENELITIAN	58
5.1	Gambaran Umum	58
5.2	Karakteristik individu	64
5.3	Analisis Hubungan Faktor Penyebab (Diri Sendiri, Penguat dan Pendorong) dengan Kebiasaan BAB	71
5.4	Analisis Kejadian Diare.....	90
5.5	Analisis Hubungan Faktor Perilaku Penyebab BABS dengan Kejadian Diare.....	93
BAB 6	PEMBAHASAN	111
6.1	Gambaran Umum Masyarakat Desa Jemaras.....	111
6.2	Karakteristik Individu.....	113
6.3	Analisis Faktor Penyebab Masyarakat BABS.....	115
6.4	Analisis Kejadian Diare.....	119
6.5	Analisis Hubungan Faktor Penyebab Masyarakat BABS dengan Kejadian Diare	119
BAB 7	KESIMPULAN DAN SARAN.....	121
7.1	Kesimpulan.....	121
7.2	Saran	123
	DAFTAR PUSTAKA	125
	LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
Gambar 2.1	Jamban cubluk.....	31
Gambar 2.2	Jamban air	32
Gambar 2.3	Jamban leher angsa	34
Gambar 2.4	<i>Septic Tank</i>	36
Gambar 3.5	Kerangka Konseptual	45
Gambar 4.1	Peta Lokasi Penelitian	46



DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
Tabel 1.1	Data Cakupan Jamban Puskesmas Cempaka Mulia tahun 2013 ...	3
Tabel 1.2	Data Kasus Diare Puskesmas Cempaka Mulia tahun 2013	4
Tabel 4.1	Tabel Waktu Penelitian.....	51
Tabel 4.2	Variabel, definisi operasional, dan cara pengukuran	48
Tabel 5.1	Distribusi Responden Berdasarkan Kebiasaan BAB	59
Tabel 5.2	Distribusi Responden Berdasarkan Kepemilikan jamban	59
Tabel 5.3	Distribusi Responden Berdasarkan Jenis jamban	60
Tabel 5.4	Distribusi Responden Berdasarkan Kondisi Jamban	60
Tabel 5.5	Distribusi Responden Berdasarkan Keberadaan Vektor.....	60
Tabel 5.6	Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Vektor.....	61
Tabel 5.7	Distribusi Responden Berdasarkan Ketersediaan Air.....	61
Tabel 5.8	Distribusi Responden Berdasarkan Ketersediaan Sabun.....	62
Tabel 5.9	Distribusi Responden Berdasarkan Jarak Rumah dari Sungai.....	62
Tabel 5.10	Distribusi Responden Berdasarkan Jarak Rumah dari Hutan.....	63
Tabel 5.11	Distribusi Responden Berdasarkan Jarak Rumah dari Ladang/Kebun/Sawah	63
Tabel 5.12	Distribusi Responden Berdasarkan Jarak Rumah dari Semak-Semak.....	63
Tabel 5.13	Distribusi responden berdasarkan usia	64
Tabel 5.14	Distribusi responden berdasarkan jenis kelamin	65
Tabel 5.15	Distribusi responden berdasarkan pendidikan	65
Tabel 5.16	Distribusi responden berdasarkan pekerjaan	66
Tabel 5.17	Distribusi responden berdasarkan penghasilan.....	66
Tabel 5.18	Hubungan usia dengan kebiasaan BAB.....	67
Tabel 5.19	Hubungan pendidikan dengan kebiasaan BAB	68
Tabel 5.20	Hubungan pekerjaan dengan kebiasaan BAB.....	69
Tabel 5.21	Hubungan penghasilan keluarga dengan kebiasaan BAB	70
Tabel 5.22	Gambaran Hasil Penilaian Kuesioner Perilaku.....	71
Tabel 5.23	Distribusi frekuensi berdasakan penilaian faktor diri sendiri	72
Tabel 5.24	Distribusi frekuensi berdasakan penilaian faktor penguat.....	73
Tabel 5.25	Distribusi frekuensi berdasakan penilaian faktor pendorong	73
Tabel 5.26	Analisis Hubungan Faktor Perilaku Penyebab BABS dengan Kebiasaan BAB.....	75
Tabel 5.27	Hubungan faktor diri sendiri dengan kebiasaan BAB	76
Tabel 5.28	Hubungan kebiasaan sehari-hari dengan	77
Tabel 5.29	Hubungan pengetahuan dengan kebiasaan BAB	78
Tabel 5.30	Hubungan Sikap dengan kebiasaan BAB	78
Tabel 5.31	Hubungan norma dengan kebiasaan BAB	79
Tabel 5.32	Hubungan nilai dengan kebiasaan BAB	80
Tabel 5.33	Hubungan kepercayaan dengan kebiasaan BAB.....	81
Tabel 5.34	Hubungan faktor penguat dengan kebiasaan BAB	82

Tabel 5.35	Hubungan ketersediaan jamban sehat dengan kebiasaan BAB	83
Tabel 5.36	Hubungan kemudahan akses dengan kebiasaan BAB	83
Tabel 5.37	Hubungan kesesuaian budaya dengan kebiasaan BAB	84
Tabel 5.38	Hubungan keterjangkauan biaya dengan kebiasaan BAB	85
Tabel 5.39	Hubungan faktor pendorong dengan kebiasaan BAB.....	86
Tabel 5.40	Hubungan pendidikan dari orang tua dengan kebiasaan BAB	87
Tabel 5.41	Hubungan ajakan teman sebaya dengan kebiasaan BAB	88
Tabel 5.42	Hubungan tauladan dari tokoh masyarakat dengan kebiasaan BAB	89
Tabel 5.43	Hubungan penyuluhan dari petugas kesehatan dengan kebiasaan BAB	89
Tabel 5.44	Distribusi Responden Berdasarkan Kejadian Diare.....	91
Tabel 5.45	Tabulasi Silang Analisis Gejala Diare	91
Tabel 5.46	Distribusi Responden Diare Berdasarkan Anggota Keluarga.....	92
Tabel 5.47	Distribusi Responden Diare Berdasarkan Golongan Usia.....	93
Tabel 5.48	Hubungan Kebiasaan BAB dengan Kejadian Diare	94
Tabel 5.49	Hubungan Faktor Diri Sendiri dengan Kejadian Diare	95
Tabel 5.50	Hubungan Faktor Penguat dengan Kejadian Diare.....	100
Tabel 5.51	Hubungan Faktor Pendorong dengan Kejadian Diare	104
Tabel 5.52	Hubungan kebiasaan sehari-hari dengan kejadian diare.....	95
Tabel 5.53	Hubungan pengetahuan dengan kejadian diare	96
Tabel 5.54	Hubungan Sikap dengan kejadian diare.....	97
Tabel 5.55	Hubungan norma dengan kejadian diare	98
Tabel 5.56	Hubungan nilai dengan kejadian diare.....	98
Tabel 5.57	Hubungan kepercayaan dengan kejadian diare.....	99
Tabel 5.58	Hubungan Faktor Penguat dengan Kejadian Diare.....	100
Tabel 5.59	Hubungan ketersediaan jamban sehat dengan kejadian diare.....	101
Tabel 5.60	Hubungan kemudahan akses dengan kejadian diare.....	101
Tabel 5.61	Hubungan kesesuaian budaya dengan Kejadian Diare	102
Tabel 5.62	Hubungan keterjangkauan biaya dengan Kejadian Diare.....	103
Tabel 5.63	Hubungan Faktor Pendorong dengan Kejadian Diare	104
Tabel 5.64	Hubungan pendidikan dari orang tua dengan kejadian diare.....	105
Tabel 5.65	Hubungan ajakan teman sebaya dengan kejadian diare.....	106
Tabel 5.66	Hubungan tauladan dari tokoh masyarakat dengan kejadian diare	106
Tabel 5.67	Hubungan penyuluhan dari petugas kesehatan dengan kejadian diare	107
Tabel 5.68	Hubungan penyuluhan dari petugas kesehatan dengan kejadian diare	108

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Lampiran	Halaman
Lampiran 1	Penjelasan Sebelum Persetujuan	
Lampiran 2	Inform Concern	
Lampiran 3	Kuesioner Penelitian	
Lampiran 4	Surat Rekomendasi dari Badan Kesatuan Kebangsaan dan Politik	
Lampiran 5	Dokumentasi Selama Penelitian	
Lampiran 6	Leaflet (Media Promosi Kesehatan)	

