

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU
DENGAN PENANGANAN DIARE PADA BALITA DI
RS BHAYANGKARA H. SAMSOERI MERTOJOSO
SURABAYA**

SKRIPSI

Diajukan Kepada
Program Studi Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala
Surabaya
Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh
Gelar Sarjana Kedokteran



OLEH

Marietta Seania Chrisdayanti

NRP:1523014105

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2017**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Marietta Seania Chrisdayanti

NRP : 1523014105

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul:

Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Dengan Penanganan Diare Pada Balita Di RS Bhayangkara H. Samsocri Mertojoso Surabaya

benar-benar merupakan hasil karya sendiri. Apabila dikemudian hari ditemukan bukti bahwa skripsi tersebut ternyata merupakan hasil plagiat dan/atau hasil manipulasi data, saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan kelulusan dan/atau pencabutan gelar akademik yang telah diperoleh, serta menyampaikan permohonan maaf pada pihak-pihak terkait.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran.

Surabaya, 22 November 2017

Yang membuat pernyataan,



Marietta Seania C.

NRP: 1523014105

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU DENGAN PENANGANAN
DIARE PADA BALITA DI RS BHAYANGKARA H. SAMSOERI
MERTOJOSO SURABAYA**

OLEH:

Marietta Seania Chrisdayanti

Nrp: 1523014105

Telah dibaca, disetujui, dan diterima untuk diajukan ke tim penguji skripsi

Pembimbing I : Alit Utamayasa, dr., Sp.A (K)

()

Pembimbing II: Zenia Angelina, dr., Sp.A

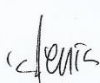
()

Surabaya, 16 November 2017

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang ditulis oleh Marietta Seania Chrisdayanti NRP. 1523014105 telah diuji dan disetujui oleh Tim Penguji Skripsi pada tanggal 14 Desember 2017 dan telah dinyatakan lulus oleh

Tim Penguji

1. Ketua : DR. Inge Wattimena, dr., MSi ()
2. Sekretaris : Susan, dr., Sp.A ()
3. Anggota : Alit Utamayasa, dr., Sp.A(K) ()
4. Anggota : Zenia Angelina, dr., Sp.A ()

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya




Prof. Willy Maramis, dr., Sp.KJ(K)
NIK. 152.97.0302

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Program Studi Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

Nama : Marietta Seania Chrisdayanti

NRP : 1523014105

Menyetujui skripsi/karya ilmiah saya yang berjudul:

Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Dengan Penanganan Diare Pada Balita Di RS Bhayangkara H. Samsoeri Mertojoso Surabaya

untuk dipublikasi/ditampilkan di internet atau media lain (*Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 21 Januari 2018

Yang membuat pernyataan,



Marietta Seania
NRP 1523014105

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Kuasa atas rahmat, berkat, dan anugerah-Nya sehingga proposal skripsi dengan judul “Hubungan Pengetahuan Ibu Dengan Tata Laksana Penanganan Diare Pada Balita Di RS. Bhayangkara H. Samsoeri Mertojoso Surabaya” dapat terselesaikan dengan baik.

Adapun laporan ini disusun untuk diajukan kepada Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dalam upaya memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran. Tersusunnya proposal skripsi ini tidak lepas dari dukungan, dorongan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip. Sc., Ph.D., Apt, selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk menempuh pendidikan di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, khususnya Fakultas Kedokteran.
2. Prof. Willy F. Maramis, dr., Sp.KJ(K) selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada

penulis untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

3. Alit Utamayasa, dr., Sp.A(K) selaku dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktu untuk dapat memberikan bimbingan, masukan, dan arahan penulisan skripsi kepada penulis.
4. Zenia Angelina, dr., Sp.A selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, masukan, dan arahan dalam menulis skripsi kepada penulis.
5. Christin Juliet Dewi, dr., MAP., MPH selaku dosen pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, masukan, dan arahan penulisan proposal skripsi kepada penulis.
6. DR. Inge Wattimena, dr.,Msi selaku penguji I yang telah meluangkan waktu dan memberikan saran yang bermanfaat sehingga skripsi ini dapat tersusun dengan baik.
7. Susan, dr., Sp.A.,Mkes selaku penguji II yang telah meluangkan waktu dan memberikan saran yang

bermanfaat sehingga skripsi ini dapat tersusun dengan baik.

8. Segenap tim panitia skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memfasilitasi proses penyelesaian naskah skripsi ini.
9. Staf Fakultas Kedokteran Universitas katolik Widya Mandala Surabaya yang membantu kelancaran penyusunan skripsi dan mengurus alur administrasi skripsi.
10. RS Bhayangkara H. Samsoeri Mertojoso Surabaya yang mengijinkan serta membantu peneliti untuk melakukan survei awal serta penelitian.
11. Kedua orang tua yang saya cintai, papa dan mama yang telah mendoakan, memberikan dorongan serta memberikan banyak bantuan dan dukungan secara moril dan material.
12. Kedua adik saya yang saya cintai dan sayangi, yang telah memberikan dukungan, semangat dan doa agar skripsi saya dapat selesai tepat waktu.
13. Teman-teman seperjuangan saya, Patricia Prabawati, Nabilla Maulidya, Tania Calista yang telah memberikan

motivasi, dukungan, kritik serta saran yang bermanfaat kepada penulis dalam penyusunan skripsi.

14. Federiko M.L. Nainggolan, Alexander Claudio F. dan Veronica Natasia W. yang telah memberikan semangat serta dorongan agar penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak sangat penulis harapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi segenap pihak.

Surabaya, 02 Mei 2017

Marietta Seania C.

NRP 1523014105

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL LUAR.....	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAAN PENELITIAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
DAFTAR TABEL.....	xviii
DAFTAR GAMBAR.....	xx
DAFTAR SINGKATAN.....	xxii
RINGKASAN.....	xxiii

ABSTRAK.....	xxv
--------------	-----

ABSTRACT.....	xxvi
---------------	------

BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
------------------------	---

1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Rumusan Masalah.....	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.4.1 Tujuan Umum.....	5
1.4.2 Tujuan Khusus.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.5.2 Manfaat Praktis.....	6

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	8
-----------------------------	---

2.1 Kajian Teoritik.....	8
2.1.1 Pengetahuan.....	8
2.1.1.1 Definisi.....	8
2.1.1.2 Tingkat Pengetahuan.....	8
2.1.1.3 Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	11
2.1.1.4 Cara Memperoleh Pengetahuan.....	13

2.1.2	Balita.....	15
2.1.3	Diare.....	16
2.1.3.1	Definisi.....	16
2.1.3.2	Klasifikasi.....	16
2.1.3.3	Etiologi.....	17
2.1.3.4	Cara Penularan Dan Faktor Risiko.....	19
2.1.3.5	Patofisiologi.....	24
2.1.3.6	Patogenesis.....	25
2.1.3.7	Manifestasi Klinik.....	27
2.1.3.8	Diagnosis.....	28
2.1.3.9	Tata Laksana.....	30
2.1.3.10	Pencegahan.....	35
2.2	Kajian Antar Variabel.....	36
2.2.1	Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Tata Laksana Penanganan Diare.....	36
2.3	Dasar Teori.....	37
 BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS		
	PENELITIAN.....	38

3.1	Kerangka Konseptual.....	38
3.2	Hipotesis Penelitian.....	38
BAB 4 METODE PENELITIAN.....		39
4.1	Desain Penelitian.....	39
4.2	Identifikasi Variabel Penelitian.....	39
4.3	Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	40
4.4	Populasi, Sampel, Dan Teknik Pengambilan Sampel.....	42
4.4.1	Populasi.....	42
4.4.2	Sampel.....	42
4.4.3	Teknik Pengambilan Sampel.....	44
4.4.3.1	Kriteria Inklusi.....	44
4.4.3.2	Kriteria Eksklusi.....	44
4.5	Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	44
4.6	Kerangka Kerja Penelitian.....	45
4.7	Prosedur Pengumpulan Data.....	46
4.8	Validitas Dan Reliabilitas Alat Ukur.....	47
4.8.1	Uji Validitas dan Reliabilitas.....	49
4.9	Teknik Analisis Data.....	51
4.10	Etika Penelitian.....	52
BAB 5 PELAKSANAAN DAN HASIL PENELITIAN.....		54
5.1	Karakteristik Lokasi Penelitian.....	54

5.2	Pelaksanaan Penelitian.....	54
5.3	Hasil dan Analisis Penelitian.....	55
5.3.1	Karakteristik Subjek Penelitian Menurut Jenis Kelamin Balita.....	56
5.3.2	Karakteristik Subjek Penelitian Menurut Usia Balita.....	57
5.3.3	Karakteristik Subjek Penelitian Menurut Usia Ibu.....	58
5.3.4	Karakteristik Subjek Penelitian Menurut Pekerjaan Ibu.....	60
5.3.5	Karakteristik Subjek Penelitian Menurut Pendidikan Ibu.....	61
5.3.6	Karakteristik Tingkat Pengetahuan Ibu.....	62
5.3.7	Karakteristik Penanganan Diare.....	64
5.3.8	Analisis Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Dengan Penanganan Diare Pada Balita.....	66
BAB 6 PEMBAHASAN.....		68
6.1	Karakteristik Demografi.....	68
6.1.1	Karakteristik Subjek Penelitian Menurut Usia Balita.....	68

6.1.2	Karakteristik Subjek Penelitian Menurut Jenis Kelamin.....	69
6.1.3	Karakteristik Subjek Penelitian Menurut Usia Ibu.....	70
6.1.4	Karakteristik Subjek Penelitian Menurut Pekerjaan Ibu.....	70
6.1.5	Karakteristik Subjek Penelitian Menurut Pendidikan Ibu.....	71
6.1.6	Karakteristik Tingkat Pengetahuan Ibu.....	72
6.1.7	Karakteristik Penanganan Diare.....	73
6.2	Pembahasan Hasil Penelitian.....	73
6.2.1	Analisis Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Penanganan Diare.....	75
6.3	Keterbatasan Penelitian.....	77
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....		78
7.1	Kesimpulan.....	78
7.2	Saran.....	79
DAFTAR PUSTAKA.....		80
LAMPIRAN.....		86

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1: Permohonan Kesiediaan Responden Penelitian.....	86
Lampiran 2: Persetujuan Menjadi Responden Penelitian.....	88
Lampiran 3: Kuesioner mengenai Hubungan Pengetahuan Ibu Dengan Penanganan Diare Pada Balita Di RS Bhayangkara H. Samsoeri Mertojoso Surabaya.....	89
Lampiran 4: Komite Etik.....	95
Lampiran 5: Surat Ijin Penelitian Skripsi.....	96
Lampiran 6: Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Alat Ukur.....	97
Lampiran 7: Hasil Uji Spearman.....	101
Lampiran 8: Data Subjek Penelitian.....	102

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Agen-Agen Penyebab Gastroenteritis.....	18
Tabel 4.1 Definisi Operasional, Cara Ukur, Alat ukur, Skala Ukur, Hasil Ukur.....	40
Tabel 4.2 Tabel Penelitian Sebelum dan Sesudah Uji Validitas Kisi-Kisi Instrumen.....	50
Tabel 5.1 Distribusi Sampel Berdasarkan Jenis Kelamin Balita di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	56
Tabel 5.2 Distribusi Sampel Berdasarkan Usia Balita di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	57
Tabel 5.3 Distribusi Sampel Berdasarkan Usia Ibu di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	59
Tabel 5.4 Distribusi Sampel Berdasarkan Pekerjaan Ibu di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	60
Tabel 5.5 Distribusi Sampel Berdasarkan Pendidikan Ibu di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	61
Tabel 5.6 Distribusi Sampel Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Ibu Di Rumah Sakit Bhayangkara	

	Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	63
Tabel 5.7	Distribusi Sampel Berdasarkan Penanganan Diare di Rumah Sakkit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	65
Tabel 5.8	Tabulasi Silang Hubungan Pengetahuan Ibu dengan Penanganan Diare Pada Balita di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	66

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Diagram Kerangka Konseptual.....	38
Gambar 4.1 Alur Kerangka Kerja Penelitian.....	45
Gambar 5.1 Diagram Distribusi Sampel Berdasarkan Jenis Kelamin Balita di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	56
Gambar 5.2 Diagram Distribusi Sampel Berdasarkan Usia Balita di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	58
Gambar 5.3 Diagram Distribusi Sampel Berdasarkan Usia Ibu di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	59
Gambar 5.4 Diagram Distribusi Sampel Berdasarkan Pekerjaan Ibu di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	60
Gambar 5.5 Diagram Distribusi Sampel Berdasarkan Pendidikan Ibu di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode	

	Juli-Oktober 2017.....	62
Gambar 5.6	Diagram Distribusi Sampel Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Ibu di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	64
Gambar 5.7	Diagram Distribusi Sampel Berdasarkan Penanganan Diare di Rumah Sakit Bhayangkara Surabaya Periode Juli-Oktober 2017.....	65

DAFTAR SINGKATAN

1. AKB Angka Kematian Bayi
2. ASI Air Susu Ibu
3. BAB Buang Air Besar
4. BB Berat Badan
5. CFR *Case Fatality Rate*
6. Ca Kalsium
7. cAMP *Cyclic Adenosine Monophosphate*
8. cGMP *Cyclic Guanosine Monophosphate*
9. KLB Kejadian Luar Biasa
10. MCK Mandi Cuci Kakus
11. SD Sekolah Dasar
12. SKDI Survei Kesehatan dan Demografi Indonesia
13. SMA Sekolah Menengah Atas
14. SMK Sekolah Menengah Kejuruan
15. SMP Sekolah Menengah Pertama
16. SPSS *Statistical Package for the Social Science*
17. UNICEF *United Nations International Children's
Emergency Fund*
18. WHO *World Organization Health*

RINGKASAN

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU DENGAN PENANGANAN DIARE PADA BALITA DI RS BHAYANGKARA H. SAMSOERI MERTOJOSO SURABAYA

Nama : Marietta Seania Chrisdayanti

NRP : 1523014105

Penyakit diare masih merupakan salah satu masalah kesehatan masyarakat di Indonesia yang menyebabkan kematian pada anak dibawah 5 tahun. Secara global terdapat 1,5 juta kematian akibat kasus diare setiap tahunnya. Menurut profil kesehatan kota Surabaya pada tahun 2015 sebanyak 65.447 perkiraan kasus diare yang telah ditangani sesuai dengan standar. Penyakit diare di negara berkembang masih menjadi masalah kesehatan yang penting karena penyakit diare sangat berbahaya bagi anak-anak, dimana mereka masih rentan terhadap dehidrasi dan kehilangan nutrisi hingga dapat menyebabkan kematian.

Beberapa penelitian menyebutkan bahwa terdapat hubungan tingkat pengetahuan ibu dengan penanganan diare pada balita. Dari beberapa hasil yang didapatkan oleh penelitian lain, hal tersebut

mendorong peneliti untuk melakukan penelitian lebih dalam mengenai hubungan tingkat pengetahuan ibu dengan penanganan diare pada balita.

Penelitian ini menggunakan desain analitik jenis studi observasional dan metode *cross-sectional*. Populasi penelitian ini adalah ibu yang memiliki balita berusia 12-59 bulan yang menderita diare di RS Bhayangkara Surabaya. Penelitian ini dilakukan periode Juli- Oktober 2017. Penelitian ini dilakukan uji analisis menggunakan uji kolerasi *rank Spearman* untuk melihat hubungan tingkat pengetahuan ibu dengan penanganan diare pada balita.

Hasil penelitian ini didapatkan angka kejadian diare akut terbanyak pada balita dengan usia 12-23 bulan, balita dengan jenis kelamin laki-laki, ibu dengan usia 21-35 tahun, ibu dengan tingkat pendidikan sekolah dasar, dan ibu dengan pekerjaan sebagai ibu rumah tangga. Dari hasil analisis didapatkan hubungan positif yang signifikan antara tingkat pengetahuan ibu dengan penanganan diare pada balita dengan nilai $p=0,004$ ($p<0,05$).

ABSTRAK

Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Dengan Penanganan Diare Pada Balita Di RS Bhayangkara H. Samsoeri Mertojoso Surabaya

Marietta Seania
NRP: 1523014105

Penyakit diare sampai saat ini merupakan salah satu penyakit utama yang menjadi masalah kesehatan masyarakat di Indonesia. Angka kejadian diare yang tinggi dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor salah satunya adalah kurangnya pengetahuan ibu terhadap penanganan diare pada balita. Penelitian ini bertujuan untuk meneliti hubungan tingkat pengetahuan ibu dengan penanganan diare pada balita di Rumah Sakit Bhayangkara H. Samsoeri Mertojoso Surabaya. Jumlah sampel dalam penelitian ini adalah sebesar 42 sampel melalui metode *purposive sampling* dan pendekatan *cross-sectional*. Data penelitian diperoleh dari kuesioner tentang pengetahuan ibu mengenai diare dan penanganan diare pada balita serta dilakukan dengan uji kolerasi *rank Spearman* untuk mengetahui hubungan antar variabel. Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan yang bermakna antara pengetahuan ibu dengan penanganan diare ($p = 0,004$ dan $r = 0,436$). Berdasarkan hasil penelitian diharapkan ibu dapat mengasuh balitanya dan melakukan penanganan diare pada balita dengan baik sebelum anak mengalami dehidrasi.

Kata kunci: pengetahuan, penanganan, diare, balita.

ABSTRACT

Correlation Between Mother's Level Knowledge and Treatment of Diarrhea in Toddler at Bhayangkara H. Samsoeri Mertojoso Surabaya Hospital

Marietta Seania
NRP: 1523014105

Diarrhea disease still become one of the primary disease that becomes a main medical problem in Indonesia. Increasing point of Diarrhea that occurred can be influenced by various factors such as mother's having less insight about kid's Diarrhea and how to taking care of. The research's purpose is to know, relationship between mother's level of knowledge and treatment of Diarrhea in toddlers at Bhayangkara H. Samsoeri Mertojoso Surabaya Hospital. Research samples are mothers that have children under five which is 42 respondents with purposive sampling method and cross sectional approach. Data samples in this study was obtained from questionnaire about mother's level knowledge about treatment of Diarrhea and that tested with Spearman to correlate between variables. Research finding showed significant result ($p = 0,004$ dan $r = 0,436$) on the relationship of mother's knowledge and treatment of Diarrhea in toddlers. The conclusion that the higher of mother's level knowledge, the treatment of Diarrhea in toddlers will be better.

Keyword: knowledge, treatment, diarrhea, toddler