



**STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN PERILAKU ORANG-TUA DALAM MENJAGA  
KEBERSIHAN BOTOL SUSU DENGAN KEJADIAN  
DIARE PADA BAYI DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS GANDOMANAN  
YOGYAKARTA TAHUN 2016**

**ANNA CHRISPRIANTI**

**1202006**

**PROGRAM STUDI S-1 ILMU KEPERAWATAN SEKOLAH  
TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA YAKKUM  
YOGYAKARTA TAHUN 2016**

**HUBUNGAN PERILAKU ORANG TUA DALAM MENJAGA  
KEBERSIHAN BOTOL SUSU DENGAN KEJADIAN  
DIARE PADA BAYI DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS GANDOMANAN  
YOGYAKARTA TAHUN 2016**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Keperawatan**

**ANNA CHRISPRIANTI**

**NIM : 1202006**

**PROGRAM STUDI S-1 ILMU KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA  
YAKKUM YOGYAKARTA TAHUN 2016**

## PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul : “Hubungan Perilaku Orang Tua dalam Menjaga Kebersihan Botol Susu dengan Kejadian Diare pada Bayi di Wilayah Kerja Puskesmas Gondomanan Yogyakarta Tahun 2016”. Benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan hasil plagiasi dari hasil karya orang lain. Ide, data penelitian maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini. Apabila terbukti dikemudian hari bahwa skripsi ini merupakan hasil plagiasi, maka ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.

Yogyakarta, Agustus 2016

Anna Chrisprianti

(NIM : 1202006)



**Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Sidang pada Juni  
2016**

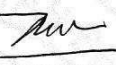
Penguji I

Djuminten, APP., MPH

  
: .....

Penguji II

Widyastuti ER., APP., MPH

  
: .....


Penguji III

Ethic Palupi, S.Kep.,Ns., MNS

  
: .....

Mengesahkan,

Ketua STIKES Bethesda Yakkum  
Yogyakarta

  
(Niken W.N. Palupi, S.Kp., M. Kes)

Mengetahui,

Ketua Prodi S-1 Ilmu Keperawatan

  
(Ethic Palupi, S.Kep., Ns., MNS)

**MOTTO :**

Karena masa depan sungguh ada, dan harapanmu tidak akan hilang  
(Amsal 23:18)

Segala perkara dapat kutanggung didalam Dia yang memberi kekuatan kepadaku  
(Filipi 4:13)

Serahkanlah perbuatanmu kepada Tuhan, maka terlaksanalah segala rencanamu  
(Amsal 16:3)

## **PERSEMBAHAN :**

Puji dan Syukur kehadiran Tuhan Yesus Kristus, karena atas kuasa, rahmat dan karunia-Nya saya bisa melewati setiap proses untuk bisa menjadi seorang sarjana.

Kepada kedua orang tua saya tercinta Ayahanda Gantianto Liwi dan Ibunda Ewina Priani atas kasih sayang, doa, dukungan serta semangat yang diberikan setiap saat untuk saya.

Saudaraku paling ganteng Lifrie Merarry yang selalu menghibur saya, juga kepada Nenek terkasih atas wejangan-wejangannya yang sangat berguna dan bermanfaat bagi saya, serta untuk seluruh keluarga yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu yang senantiasa mendoakan.

Kepada sahabat-sahabatku Dora, Yulita, Tary, Icha, yang setia mendengarkan keluh kesah. Baby, Putri yang selalu memotivasi serta setia membantu agar segera menjadi sarjana seperti mereka. Lesi, Epet sahabat seperjuangan dari awal masuk kuliah. Cici, Nanda, Nony, Chia, Vincent, Andi, Dennis, Dino, Rio, Billy, Pst.Gaby, Pst.Amel, Pst.Garin, OMK Sanpaulo Buntok, dan semua teman-teman seperjuangan yang berada di balik kesuksesan saya dalam studi.

Juga kepada seseorang yang selalu menyelipkan nama saya di dalam doanya, dan snow white yang selalu mengantarkan saya kemanapun dan kapanpun.

## **TERIMAKASIH**

## ABSTRACT

**ANNA CHRISPRIANTI.** "Relationships between Behavior of Parents in Maintaining Cleanliness of Milk Bottle with Incidence of Diarrhea in Infants at Puskesmas Gondomanan Yogyakarta in 2016"

**Background:** Diarrheal disease become the world health problem, especially in developing countries. According to World Health Organization (WHO, 2013) estimated 4 billion cases of diarrhea occurred in the world. The data from the health profile of Yogyakarta district showed that during 2013 there were 43.112 cases of diarrhea. The behavior of parents that improperly keep milk bottles often cause infection because there are bacteria in the bottle that cause diarrhea.

**Objective:** To determine the relationship between behavior of parents in maintaining cleanliness of milk bottle with incidence of diarrhea in infants at Puskesmas Gondomanan Yogyakarta in 2016.

**Methods:** It was a cross sectional study design and chi square analysis. Population of study was parents who had infants aged 0-12 months and used milk bottles in the region of Puskesmas Gondomanan Yogyakarta with purposive sampling techniques. Methods of data collection used questionnaires and interviews.

**Results:** After the test using chi square statistic with significance level ( $\alpha$ ) 0.05 p value = 0.001 means  $p < \alpha$  ( $0.001 < 0.05$ ) so that it can be concluded that  $H_0$  is rejected and  $H_a$  is accepted with  $H_a$  0.538 which means moderate correlation.

**Conclusion:** There is a relationship between behavior of parent in maintaining cleanliness of milk bottle with incidence of diarrhea in infants at Puskesmas Gondomanan Yogyakarta in 2016.

**Suggestion:** Parents whose children use milk bottle are suggested to pay more attention to its cleanliness.

**Keywords:** Behavior of parents - maintain cleanliness of milk bottle – incidence of diarrhea

xvi + 79 pages + 12 tables + 13 appendices + 4 schemas

Bibliography, 28, 2008-2014

## ABSTRAK

**ANNA CHRISPRIANTI.** “Hubungan Perilaku Orang Tua dalam Menjaga Kebersihan Botol Susu dengan Kejadian Diare pada Bayi di Wilayah Kerja Puskesmas Gondomanan Yogyakarta Tahun 2016”

**Latar Belakang :** Penyakit diare menjadi masalah kesehatan dunia terutama di negara berkembang. Menurut *World Health Organization* (WHO, 2013) memperkirakan 4 milyar kasus diare terjadi di dunia. Berdasarkan data profil kesehatan kabupaten/kota Yogyakarta menunjukkan bahwa selama tahun 2013 kejadian diare mencapai 43.112 kasus. Perilaku orang tua yang kurang tepat dalam menjaga kebersihan botol susu sering menyebabkan infeksi karena dalam botol terdapat bakteri penyebab diare.

**Tujuan:** Mengetahui hubungan perilaku orang tua dalam menjaga kebersihan botol susu dengan kejadian diare pada bayi di wilayah kerja Puskesmas Gondomanan Yogyakarta tahun 2016.

**Metode:** Menggunakan desain penelitian *cross sectional* dan analisis *chi square*. Populasi dalam penelitian ini adalah orang tua yang memiliki bayi usia 0-12 bulan dan menggunakan botol susu di wilayah kerja Puskesmas Gondomanan Yogyakarta dengan teknik pengambilan sampel *purposive sampling*. Metode pengumpulan data menggunakan kuesioner dan wawancara.

**Hasil:** Setelah di uji statistik menggunakan *chi square* dengan tingkat kemaknaan ( $\alpha$ ) 0,05 didapatkan nilai  $p=0,001$  artinya  $p<\alpha$  ( $0,001<0,05$ ) sehingga dapat ditarik kesimpulan bahwa  $H_0$  ditolak dan  $H_a$  diterima dengan kekuatan hubungan 0,538 yang berarti korelasi sedang.

**Kesimpulan:** Ada hubungan perilaku orang tua dalam menjaga kebersihan botol susu dengan kejadian diare pada bayi di Puskesmas Gondomanan Yogyakarta tahun 2016.

**Saran:** Orang tua yang anaknya menggunakan botol susu untuk lebih memperhatikan kebersihan botol.

**Kata Kunci :** Perilaku Orang Tua - Menjaga Kebersihan Botol Susu - Kejadian Diare

xvi+79 hal+12 tabel+ 13 lampiran + 4 skema

kepuustakaan, 28, 2008-2014



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, oleh karena limpahan berkat dan anugerah dari-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul: “Hubungan Perilaku Orang Tua dalam Menjaga Kebersihan Botol Susu dengan Kejadian Diare pada Bayi di Wilayah Kerja Puskesmas Gondomanan Yogyakarta Tahun 2016”.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata satu (S1) Ilmu Keperawatan di STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta. Selama penyusunan skripsi peneliti banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu peneliti mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Ibu Niken W.N. Palupi, S.Kp., M.Kes, selaku Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang mendukung untuk terlaksananya penyusunan skripsi.
2. Ibu drg. Risa Dhiana Permanasari selaku Kepala Puskesmas Gondomanan Yogyakarta yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian di wilayah kerja Puskesmas Gondomanan Yogyakarta.
3. Ibu Vivi Retno Intening, S.Kep., Ns., MAN, selaku Plt Wakil Ketua I Bidang Akademik STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang mendukung untuk terlaksananya penyusunan skripsi..

4. Ibu Ethic Palupi. S.Kep., Ns., MNS selaku Ketua Prodi S1 Ilmu Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum dan pembimbing yang telah memberikan bimbingan kepada peneliti dalam penyusunan skripsi ini.
5. Ibu Djuminten, APP., MPH. selaku penguji I yang telah memberikan masukan dalam penyusunan skripsi.
6. Ibu Widyastuti ER., APP., MPH selaku penguji II yang telah memberikan masukan dalam penyusunan skripsi.
7. Bapak/Ibu Dosen STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang telah memberikan bekal yang berarti bagi peneliti.
8. Seluruh Karyawan dan Karyawati STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang telah memfasilitasi peneliti dalam proses penyusunan skripsi.
9. Seluruh Mahasiswa STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta atas semangat dan dukungannya.

Peneliti menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan, oleh sebab itu peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak.

Yogyakarta, Agustus 2016

Anna Chrisprianti

## DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN MOTTO .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRACT.....	vi
ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR SKEMA.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I : PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Keaslian Penelitian.....	8

BAB II : KAJIAN TEORI.....	10
A. Landasan Teori.....	10
1. Perilaku.....	10
a. Pengertian Perilaku.....	10
b. Kelompok Perilaku.....	11
c. Perilaku Kesehatan.....	13
d. Klasifikasi Perilaku Kesehatan.....	15
e. Ranah (Domain) Perilaku.....	16
f. Faktor yang Mempengaruhi Perilaku.....	22
g. Penyebab Manusia Berperilaku.....	23
2. Botol Susu.....	24
a. Pengertian Botol Susu.....	24
b. Tips Memilih Botol Susu yang Baik.....	25
c. Cara Menjaga Kebersihan Botol Susu.....	27
3. Diare.....	30
a. Pengertian Diare.....	30
b. Gejala Diare.....	31
c. Jenis Diare.....	32
d. Beberapa Faktor Penyebab Diare.....	33
e. Patofisiologi.....	36
B. Kerangka Teori.....	39
C. Kerangka Konsep.....	40
D. Pertanyaan/Hipotesis Penelitian.....	41

E. Variabel Penelitian.....	41
F. Definisi Konseptual dan Definisi Operasional.....	42
BAB III : METODE PENELITIAN.....	45
A. Desain Penelitian.....	45
B. Waktu dan Tempat Penelitian.....	45
C. Populasi dan Sampel.....	45
D. Alat Ukur Penelitian.....	47
E. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	50
F. Etika Penelitian.....	52
G. Prosedur Pengambilan Data.....	54
H. Analisis Data.....	55
BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN.....	62
A. Hasil Penelitian.....	62
B. Pembahasan.....	68
C. Keterbatasan Penelitian.....	73
BAB V : PENUTUP.....	74
A. Kesimpulan.....	74
B. Saran .....	75
DAFTAR PUSTAKA.....	77
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 1. Keaslian Penelitian .....	7
Tabel 2. Definisi Operasional.....	38
Tabel 3. Kisi-Kisi Umum Kuesioner.....	38
Tabel 4. Kisi-Kisi Khusus Kuesioner.....	38
Tabel 5. Interpretasi Hasil <i>Contingency Coefficient</i> .....	38
Tabel 6. Distribusi Frekuensi Umur Responden.....	62
Tabel 7. Distribusi Frekuensi Pendidikan.....	62
Tabel 8. Distribusi Frekuensi Pekerjaan.....	63
Tabel 9. Distribusi Frekuensi Umur Anak Bayi.....	64
Tabel 10. Distribusi Frekuensi Perilaku.....	64
Tabel 11. Distribusi Frekuensi Kejadian diare.....	65
Tabel 12. Distribusi Tabel Hubungan Perilaku Orang Tua dalam Menjaga Kebersihan Botol Susu dengan Kejadian Diare .....	66

## DAFTAR SKEMA

	Hal
Skema 1. Teori “S-O-R” yang Dirumuskan oleh Skinner .....	11
Skema 2. Skema Perilaku.....	21
Skema 3. Kerangka Teori.....	34
Skema 4. Kerangka Konsep.....	35

STIKES BETHESDA YAKKUM

## DAFTAR GAMBAR

Hal

Gambar 1. Tanda dan Kode Bahan Dasar Plastik dari Botol Susu..... 24

STIKES BETHESDA YAKKUM



## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat-surat Penelitian
- Lampiran 2. Surat Persetujuan Menjadi Asisten
- Lampiran 3. Permohonan untuk Menjadi Responden
- Lampiran 4. Surat Persetujuan Menjadi Responden Penelitian
- Lampiran 5. Tabel Isaac dan Michael
- Lampiran 6. Lembar Observasi Kejadian Diare
- Lampiran 7. Kuesioner Variabel Perilaku
- Lampiran 8. Hasil Uji Validitas
- Lampiran 9. Tabel Umum
- Lampiran 10. Tabel Product Moment
- Lampiran 11. Hasil Analisa Data