

**HUBUNGAN ANTARA HIGIENE PERORANGAN, KONDISI JAMBAN
KELUARGA DAN INFORMASI YANG DITERIMA DENGAN
KEJADIAN DEMAM TIFOID DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS NOGOSARI BOYOLALI**



Skripsi ini untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh
Ijazah S1 Kesehatan Masyarakat

Disusun Oleh :

Agung Triono
J 410 110 030

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2015**

ABSTRAK

AGUNG TRIONO J 410 110 030

HUBUNGAN ANTARA HIGIENE PERORANGAN, KONDISI JAMBAAN KELUARGA DAN INFORMASI YANG DITERIMA DENGAN KEJADIAN DEMAM TIFOID DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS NOGOSARI BOYOLALI

xiv+75+32

Demam tifoid adalah penyakit yang disebabkan oleh infeksi bakteri *Salmonella typhi*, penyakit ini masih menjadi masalah kesehatan terutama di negara-negara berkembang. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis hubungan antara higiene perorangan, kondisi jamban keluarga dan informasi yang diterima dengan kejadian demam tifoid di wilayah kerja Puskesmas Nogosari Boyolali. Jenis penelitian ini adalah penelitian observasional dengan rancangan *case control*. Populasi kasus dalam penelitian ini adalah seluruh penderita demam tifoid pada bulan Januari-Desember 2014, sedangkan populasi kontrolnya adalah bukan penderita demam tifoid. Pemilihan sampel pada kelompok kasus sebanyak 35 orang dan kontrol sebanyak 35 orang dilakukan menggunakan *Fixed Disease Sampling* sedangkan teknik uji statistik menggunakan uji *Chi Square*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ada hubungan antara kebiasaan mencuci tangan setelah buang air besar ($p=0,008$; OR=3,750; 95%CI=1,383-10,169), ada hubungan antara kebiasaan mencuci tangan sebelum makan ($p=0,030$; OR=2,909; 95%CI=1,093-7,739), ada hubungan antara kebiasaan makan diluar rumah ($p=0,039$; OR=3,000; 95%CI=1,034-8,702), ada hubungan antara informasi yang diterima dengan kejadian demam tifoid ($p=0,007$; OR=4,008; 95%CI=1,428-11,247) dan tidak ada hubungan antara kebiasaan mencuci bahan makanan mentah yang akan dimakan langsung ($p=0,225$), kondisi jamban keluarga (0,220) dengan kejadian demam tifoid di Puskesmas Nogosari Boyolali.

Kata kunci : Higiene Perorangan, Kondisi Jamban, Informasi, Demam Tifoid
Kepustakaan : 40, 1996-2014

Surakarta, 30 Juni 2015

Pembimbing I

Heru Subaris Kasjono, SKM., M.kes
NIP. 196606211989021001

Pembimbing II

Anisa Catur Wijayanti, SKM., M.Epid
NIK. 1552

Mengetahui,
Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat



RELATIONSHIP BETWEEN PERSONAL HYGIENE, TOILET CONDITIONS OF FAMILY AND THE INFORMATION RECEIVED BY INCIDENCE OF TYPHOID FEVER WORKING IN THE PUBLIC HEALTH CENTER NOGOSARI BOYOLALI

ABSTRACT

Typhoid fever is a disease caused by infection with the bacterium Salmonella typhi, the disease is still a public health problem, especially in developing countries. The purpose of this study was to analyze the relationship between personal hygiene, conditions of household toilets and information received by the incidence of typhoid fever in Puskesmas Nogosari Boyolali. This type of research is observational research with case control design. Population of cases in this study were all patients with typhoid fever in January-December 2014, while population control is not the typhoid fever patients. Selection of the sample in the case group of 35 people and control as many as 35 people were done using Fixed Disease Sampling techniques while using a statistical test Chi Square test. Results of this study indicate that there is a relationship between the habit of washing hands after defecation ($p = 0.008$; OR = 3.750; 95% CI = 1.383 to 10.169), there is a relationship between the habit of washing hands before eating ($p = 0.030$; OR = 2.909; 95% CI = 1.093 to 7.739), there is a relationship between eating habits outside the home ($p = 0.039$; OR = 3.000; 95% CI = 1.034 to 8.702), there is a correlation between the received information with the incidence of typhoid fever ($p = 0.007$; OR = 4.008; 95% CI = 1.428 to 11.247) and there is no relationship between the habit of washing raw food that will be eaten immediately ($p = 0.225$), family latrine condition (0.220) and the incidence of typhoid fever in Puskesmas Nogosari Boyolali.

Key Words : Individual Hiegiene, Latrine condition, Information Typhoid Fever

**HUBUNGAN ANTARA HIGIENE PERORANGAN, KONDISI JAMBA
KELUARGA DAN INFORMASI YANG DITERIMA DENGAN
KEJADIAN DEMAM TIFOID DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS NOGOSARI BOYOLALI**

Skripsi ini untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh
Ijazah S1 Kesehatan Masyarakat

Disusun Oleh :

Agung Triono
J 410 110 030

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2015**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul:

HUBUNGAN ANTARA HIGIENE PERORANGAN, KONDISI JAMBAAN KELUARGA DAN INFORMASI YANG DITERIMA DENGAN KEJADIAN DEMAM TIFOID DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS NOGOSARI BOYOLALI

Disusun Oleh : Agung Triono
NIM : J 410 110 030

Telah kami setuju untuk dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta



Surakarta, 30 Juni 2015

Pembimbing I

Pembimbing II

Heru Subaris Kasjono, SKM., M.Kes
NIP. 196606211989021001

Anisa Catur Wijayanti, SKM., M.Epid
NIK. 1552

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul:

HUBUNGAN ANTARA HIGIENE PERORANGAN, KONDISI JAMBAAN KELUARGA DAN INFORMASI YANG DITERIMA DENGAN KEJADIAN DEMAM TIFOID DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS NOGOSARI BOYOLALI

Disusun Oleh : Agung Triono
NIM : J 410 110 030

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta pada tanggal 27 Juni 2015 dan telah diperbaiki sesuai dengan masukan Tim Penguji.

Surakarta, 30 Juni 2015

Ketua Penguji : Heru Subaris Kasjono, SKM., M.Kes (.....)
Anggota Penguji I : Yuli Kusumawati, SKM., M.Kes. (Epid) (.....)
Anggota Penguji II : Sri Darnoto, SKM., MPH (.....)

Mengesahkan,
Dekan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surakarta



(Dr. Suwaji, M.Kes)

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil pekerjaan saya sendiri dan di dalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan maupun yang belum/tidak diterbitkan sumbernya dijelaskan di dalam tulisan dan daftar pustaka.

Surakarta, 30 Juni 2015



Agung Triono

BIODATA

Nama : Agung Triono

Tempat, Tanggal Lahir : Sragen, 07 Januari 1993

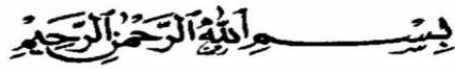
Jenis Kelamin : Laki-laki

Agama : Islam

Alamat : Gang. Gelatik Keswari RT 3 No 10 Kelurahan
Keputraan Lubuklinggau Barat II

Riwayat Pendidikan : 1. Lulus TK Aisyah Bustanul afal tahun 2000
2. Lulus SD Negeri 17 Lubuklinggau tahun 2005
3. Lulus SMP Negeri 1 Lubuklinggau tahun 2008
4. Lulus SMA Negeri 2 Lubuklinggau tahun 2011
5. Menempuh Pendidikan di Program Studi
Kesehatan Masyarakat FIK UMS sejak tahun
2011

KATA PENGANTAR



Assalamu 'alaikum Wr. Wb

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan segala karunia, nikmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan antara higiene perorangan, kondisi jamban keluarga dan sumber informasi dengan kejadian demam tifoid di wilayah kerja Puskesmas Nogosari Boyolali”, sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat (SKM). Selesaiannya skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dorongan berbagai pihak, sehingga penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Dr. Suwaji, M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Dwi Astuti, SKM, M.Kes selaku Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Heru Subaris Kasjono, SKM, M.Kes selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, nasihat serta meluangkan waktu dan memberi arahan kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
4. Anisa Catur Wijayanti, SKM, M.Epid selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, nasihat serta meluangkan waktu dan memberi arahan kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.

5. Ayah dan Ibu yang telah memberikan segala dukungan, motivasi, do'a dan kasih sayang selalu kepada penulis.
6. Saudara Kembarku (Agung Trianto) yang telah mengajarku rumus uji reabilitas menggunakan KR-20 dan Sahabat-sahabatku (Novic, Kharisma, Diana Siwi, Fifit, Zuhdi dan Aliman) yang telah memberikan semangat, do'a dan partisipasi dalam pembuatan skripsi ini.
7. Teman-teman Kesehatan Masyarakat angkatan 2011 yang telah membantu terselesaikannya skripsi ini dengan penuh kebersamaan.
8. Semua pihak yang membantu dalam menyelesaikan skripsi ini, baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Hal ini dikarenakan keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang penulis miliki. Akhir kata, Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membaca dan memerlukan.

Wassalamu'alaikumWr. Wb.

Surakarta, 30 Juni 2015

Penulis

Agung Triono

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAK	
<i>ABSTRACT</i>	
HALAMAN SAMPUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN.....	v
BIODATA.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Demam Tifoid	6
B. Higiene Perorangan.....	13
C. Jamban Sehat.....	18
D. Informasi	19
E. Kerangka Teori.....	22
F. Kerangka Konsep	23
G. Hipotesis.....	24

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Rancangan Penelitian	25
B. Waktu dan Tempat	26
C. Populasi dan Sampel	26
D. Definisi Operasional Variabel.....	31
E. Pengumpulan Data	36
F. Langkah-langkah Penelitian.....	37
G. Analisis Data	41

BAB IV HASIL

A. Gambaran Umum Puskesmas Nogosari.....	44
B. Karakteristik Responden	45
C. Analisis Univariat.....	49
D. Analisa Bivariat	52

BAB V PEMBAHASAN

A. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur.....	57
B. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	58
C. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan	59
D. Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan	60
E. Hubungan Antara kebiasaan Mencuci Tangan setelah Buang Air Besar dengan Kejadian Demam Tifoid.....	61
F. Hubungan Antara Kebiasaan Mencuci Tangan Sebelum Makan dengan Kejadian Demam Tifoid	64
G. Hubungan antara Kebiasaan Makan Diluar Rumah dengan Kejadian Demam Tifoid.....	66
H. Hubungan antara Kebiasaan Mencuci Bahan Makanan Mentah yang Akan dimakan Langsung.....	68
I. Hubungan antara Kondisi Jamban Keluarga dengan Kejadian Demam Tifoid	69
J. Hubungan antara Informasi yang diterima dengan Kejadian Demam Tifoid.....	70

BAB VI SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	73
B. Saran.....	75

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Distribusi Frekuensi Responden Menurut Kelompok Umur	46
2. Distribusi Frekuensi Responden Menurut Jenis Kelamin.....	46
3. Distribusi Frekuensi Responden Menurut Pendidikan.....	47
4. Distribusi Frekuensi Responden Menurut Pekerjaan.....	48
5. Distribusi Frekuensi Kebiasaan Mencuci Tangan Setelah Buang Air Besar	49
6. Distribusi Frekuensi Kebiasaan Mencuci Tangan Sebelum Makan	49
7. Distribusi Frekuensi Kebiasaan Makan di Luar Rumah	50
8. Distribusi Frekuensi Kebiasaan Mencuci Bahan Makan Yang Akan dimakan Langsung	50
9. Distribusi Frekuensi Kondisi Jamban Keluarga.....	51
10. Distribusi Frekuensi Informasi yang diterima tentang Demam Tifoid	51
11. Distribusi Frekuensi Sumber Informasi yang diterima	52
12. Analisis Hubungan Antara Higiene Kebiasaan Mencuci Tangan Setelah Buang Air Besar dengan Kejadian Demam Tifoid	52
13. Analisis Hubungan antara Higiene Kebiasaan Mencuci Tangan Sebelum Makan dengan Kejadian Demam Tifoid.....	53
14. Analisis Hubungan antara Kebiasaan Makan Diluar Rumah dengan Kejadian Demam Tifoid	54
15. Analisis Hubungan antara Kebiasaan Mencuci Bahan Makanan Mentah Yang Akan dimakan Langsung Dengan Kejadian demam Tifoid	55
16. Analisis Hubungan antara Kondisi Jamban Keluarga dengan Kejadian Demam Tifoid	55
17. Analisis hubungan antara Informasi yang diterima dengan Kejadian Demam Tifoid	56

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Kerangka Teori	22
2. Kerangka Konsep	23
3. Rancangan Penelitian	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1. Pernyataan Kesediaan Menjadi Responden
2. Kuesioner Pengumpulan Data
3. Hasil Uji Validitas
4. Hasil Uji Reabilitas
5. Master Tabel Data Responden
6. Kunci Koding
7. Master Tabel Analisis Data
8. Lampiran Dokumentasi Penelitian

DAFTAR SINGKATAN

CFR	: <i>Case Fatality Rate</i>
KEMENKES RI	: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia
DINKES	: Dinas Kesehatan Kota
DKK	: Dan Kawan-kawan
CI	: <i>Cofidence Interval</i>
DOV	: Definisi Operasional Variabel
OR	: <i>Odds Rasio</i>
RES	: <i>Retikulo Endotelial Sistem</i>
RISKESDA	: Riset Kesehatan Dasar
UPT	: Unit Pelayanan Teknis
WHO	: <i>World Health Organization</i>