

**HUBUNGAN ANTARA FAKTOR SOSIAL EKONOMI DAN RUMAH SEHAT
DENGAN PERILAKU SEHAT ORANG TUA BALITA PENDERITA
INFEKSI SALURAN PERNAPASAN AKUT (ISPA)
DI KABUPATEN KEDIRI**

TESIS

**Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat
Magister Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat
(Minat Epidemiologi dan Biostatistika)**



**TIYAN ANGGRAINI
NIM. S021408067**



**PROGRAM PASCASARJANA ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA
2016**

PENGESAHAN PEMBIMBING TESIS

**HUBUNGAN ANTARA FAKTOR SOSIAL EKONOMI DAN RUMAH SEHAT
DENGAN PERILAKU SEHAT ORANG TUA BALITA PENDERITA
INFEKSI SALURAN PERNAPASAN AKUT (ISPA)
DI KABUPATEN KEDIRI**

TESIS

Oleh
TIYAN ANGGRAINI
NIM. S021408067

Komisi Pembimbing	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Pembimbing 1	Prof. Dr Ambar Mudigdo dr. Sp.PA (K) NIP. 194903171976091001	
Pembimbing 2	Prof .Dr. RB Soemanto, MA NIP. 194709141976121002	

Telah dinyatakan memenuhi syarat

Pada tanggal

Mengetahui,

Kepala Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat
Program Pascasarjana UNS



Prof. Bhisma Murti, dr., MPH., M.Sc., Ph.D
NIP. 195510211994121001

PENGESAHAN PENGUJI TESIS

**HUBUNGAN ANTARA FAKTOR SOSIAL EKONOMI DAN RUMAH SEHAT
DENGAN PERILAKU SEHAT ORANG TUA BALITA PENDERITA
INFEKSI SALURAN PERNAPASAN AKUT (ISPA)
DI KABUPATEN KEDIRI**



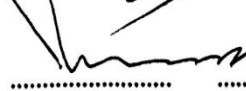

DI KOTA KEDIRI

TESIS

Oleh
Tiyan Anggraini
S021408067

Telah dipertahankan di depan penguji
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat
Pada tanggal2016

Tim Penguji:

Jabatan	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Ketua	Ir. Ruben Dharmawan, dr., Ph.D NIP: 19511120 198601 1 001		8 / 8 '16
Sekretaris	Prof. Dr. Nunuk Suryani, M.Pd NIP. 196611081990032001		8 / 8 '16
Anggota Penguji	Prof. Dr. Ambar Mudigdo, dr., Sp.PA (K) NIP: 194903171976091001		9 / 8 '16
	Prof. Dr. RB, Soemanto, MA NIP: 194709141976121002		9 / 8 '16


Mengetahui,



Direktur
Program Pascasarjana UNS


Prof. Dr. M. Furqon Hidayatullah, M.Pd
NIP. 196007271987021001

Kepala Program Studi Ilmu Kesehatan
Masyarakat
Program Pascasarjana UNS


Prof. Bhisma Murti., dr., MPH., M.Sc., Ph.D.
NIP: 19551021 199412 1 001

**PERNYATAAN KEASLIAN DAN PERSYARATAN
PUBLIKASI**

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa:

Tesis yang berjudul “ Hubungan antara Faktor Sosial Ekonomi dan Rumah Sehat dengan Perilaku Sehat Orang Tua Balita Penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) di Kabupaten Kediri” ini adalah karya penelitian saya sendiri dan tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik serta tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali yang tertulis dengan acuan yang disebutkan sumbernya. Apabila ternyata di dalam naskah tesis ini dapat dibuktikan terdapat unsur plagiasi, maka saya bersedia mendapatkan sanksi akademik yang berlaku.

Surakarta, 2016

Mahasiswa

**TIYAN ANGGRAINI
NIM. S021408067**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis dengan judul “Hubungan antara faktor sosial ekonomi dan rumah sehat dengan perilaku sehat orang tua balita penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) di Kabupaten Kediri”

Penulis menyadari bahwa terselesainya penulisan tesis ini berkat bimbingan, arahan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Ravik Karsidi, MS. Selaku Rektor Universitas Sebelas Maret Surakarta yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menempuh studi lanjut.
2. Prof. Dr. M. Furqon Hidayatullah, M.Pd selaku Direktur Pascasarjana Universitas Sebelas Maret Surakarta yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menempuh studi lanjut.
3. Prof. Bhisma Murti, dr., MPH, M.Sc, Ph.D selaku Ketua Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat Program Pascasarjana Universitas Sebelas Maret Surakarta yang telah memberikan arahan dan bimbingannya dalam penyelesaian tesis ini.
4. Prof. Dr. Ambar Mudigdo dr. Sp.PA (K) selaku pembimbing I yang telah memberikan arahan dan bimbingannya dalam penyelesaian tesis ini.
5. Prof. Dr. RB Soemanto, MA selaku pembimbing II yang telah memberikan arahan dan bimbingannya dalam penyelesaian tesis ini.
6. Ir. Ruben Dharmawan, dr., Ph.D selaku penguji tesis yang telah memberikan arahan dan bimbingannya dalam penyelesaian tesis ini.

7. Prof. Dr. Nunuk Suryani, M.Pd selaku penguji tesis yang telah memberikan arahan dan bimbingannya dalam penyelesaian tesis ini.
8. Kepala UPTD Puskesmas Tiron Kabupaten Kediri Jawa Timur yang telah memberikan ijin penulis untuk mengambil data dan melakukan penelitian.
9. Orang tua, suami, anak-anak dan keluarga besar yang selalu mendoakan, memberi dorongan serta membantu penulis baik secara moral, spiritual dan material sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini.
10. Teman-teman yang selalu membantu dan memberi dukungan kepada penulis hingga terselesainya tesis ini.
11. Semua pihak dan seluruh staf Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat Program Pascasarjana Universitas Sebelas Maret Surakarta yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan dalam penyelesaian tesis ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tesis ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak. Semoga tesis ini dapat bermanfaat bagi dunia kesehatan pada umumnya dan ilmu kesehatan masyarakat pada khususnya.

Surakarta, Juli 2016

Penulis

Tiyan Anggraini. S021408067. Hubungan antara faktor sosial ekonomi dan rumah sehat dengan perilaku sehat orang tua balita penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) di Kabupaten Kediri. TESIS. Pembimbing I: Ambar Mudigdo, Pembimbing II: RB.Soemanto. Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat. Program Pascasarjana Universitas Sebelas Maret Surakarta.

ABSTRAK

Latar belakang: Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) merupakan penyebab kematian yang paling banyak terjadi pada balita baik di negara maju maupun di negara berkembang. Banyak faktor yang menyebabkan tingginya kejadian penyakit ini diantaranya sosial ekonomi, lingkungan perumahan dan perilaku sehat orang tua. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan antara faktor sosial ekonomi dan rumah sehat dengan perilaku sehat orang tua balita penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA).

Subjek dan Metode: Desain penelitian ini adalah *case control*. Subjek penelitian terdiri dari 20 balita dan orang tua balita penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) dan 80 balita dan orang tua balita bukan penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) di Kabupaten Kediri. Pengumpulan data menggunakan kuesioner. Teknik analisis data menggunakan regresi logistik ganda.

Hasil: Pendidikan, pendapatan, komponen rumah, sarana sanitasi dan perilaku penghuni berhubungan secara signifikan dengan perilaku sehat orang tua balita penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) dengan hasil analisis pendidikan (OR=9,1; 95% CI=0,8-98,4; p=0,000), pendapatan (OR=1,3; 95% CI= 0,1-14,2; p=0,000), komponen rumah (OR=4,0; 95% CI=0,5-27,7; p=0,005), sarana sanitasi (OR=6,9; 95% CI=1,1-41,9; p=0,000), perilaku penghuni (OR=8,9; 95% CI=1,6-48,7; p=0,003)

Kesimpulan: Dari hasil penelitian didapatkan bahwa pendidikan, pendapatan, komponen rumah, sarana sanitasi dan perilaku penghuni memiliki hubungan yang signifikan terhadap perilaku sehat orang tua balita penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) dan diperoleh satu variabel yang memiliki hubungan paling signifikan terhadap perilaku sehat orang tua balita penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA), yaitu variabel pendidikan.

Kata Kunci: Pendidikan, pendapatan, komponen rumah, sarana sanitasi, perilaku penghuni, perilaku sehat orang tua balita penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA)

Tiyan Anggraini. S021408067. The Relationship Among Economic Social Factor and Healthy Home with Healthy Behaviour of Baby's Accute Breathing Infection's Parents in Kediri Regency. THESIS. Advisor : Ambar Mudigdo, co-Advisor : RB. Soemanto. Public Health Science Program. Graduate of Sebelas Maret University

ABSTRACT

Background : Accute Breathing Infection is the main causes of babies death in development and under development country. There are many factors influences it such as : economic and social factor, home environment and healthy behaviour. This research' s purpose is to analyze the relationship among economic social factor and healthy home with healthy behaviour of baby's accute breathing infection's parents.

Subject and Method : Research design used is control case. The subject consist of 20 babies whose got accute breathing infection and their parents and 80 babies whose didn't get accute breathing infection and their parents. Data collected used quissionaire. The analyze data used double logistic regression.

Result : The statistic test got education variable (OR=9,1; CI95%=0,8 until 98,4; p=0,000), income(OR=1,3; CI95%=0,1 until 14,2; p=0,000), home component (OR=4,0; CI95%=0,5 until 27,7 ; p=0,005), sanitation(OR=6,9; CI95%=1,1 until 41,9; p=0,000), inhabitant behaviour (OR=8,9; CI95%=1,6 until 48,7; p=0,003).

Conclusion : It can be concuded that education, income, home component, sanitation and inhabitant behaviour have relationship statistically toward the healthy behaviour of baby's accute breathing infection's parents.

Keywords : Education, income, home component, sanitation, inhabitant behaviour and healthy behaviour of baby's accute breathing infection's parents.

DAFTAR ISI

Halaman

JUDUL	i
PENGESAHAN PEMBIMBING	ii
PENGESAHAN PENGUJI	iii
PERNYATAAN KEASLIAN PROPOSAL TESIS	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan penelitian	
1. Tujuan Umum	6
2. Tujuan Khusus	6
D. Manfaat Penelitian	7
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Tinjauan Pustaka	
1. Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA)	
a. Definisi	8
b. Patofisiologi ISPA	9
c. Etiologi ISPA	9
d. Klasifikasi ISPA	11
e. Tanda dan gejala ISPA	12
f. Penatalaksanaan Pencegahan ISPA	14
g. Faktor yang berhubungan dengan ISPA	15
2. Sosial Ekonomi	
a. Definisi	18
b. Faktor yang memengaruhi Sosial Ekonomi	20

3. Rumah Sehat	
a. Definisi	27
b. Persyaratan Rumah Sehat	30
c. Komponen Rumah Sehat	37
d. Sarana Sanitasi Rumah Sehat	44
e. Syarat-syarat Rumah Sehat	51
f. Parameter Penilaian Rumah Sehat	54
4. Balita	
a. Definisi	60
b. Klasifikasi perkembangan balita	61
c. Faktor yang memengaruhi tumbuh kembang balita	62
d. Tahapan perkembangan balita	64
e. Karakter sifat balita	64
5. Perilaku Sehat Orang Tua.	
a. Perilaku sehat	66
b. Perilaku kesehatan	81
c. Perilaku hidup sehat	83
d. Perilaku sakit	83
e. Faktor yang memengaruhi perilaku	84
f. Orang tua	94
B. Penelitian Relevan	98
C. Kerangka Berpikir	105
D. Hipotesis	106
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Desain Penelitian	108
B. Waktu dan Tempat Penelitian	108
C. Populasi dan sampel	108
D. Variabel Penelitian	110
E. Definisi Operasional	110
F. Instrumen Penelitian	117
G. Prosedur Penelitian	122
H. Metode Pengolahan Data dan Teknik Analisa Data	123

BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A.	Gambaran Umum Tempat Penelitian	125
B.	Hasil Penelitian	126
BAB V	PEMBAHASAN	
A.	Pembahasan	140
B.	Keterbatasan Penelitian	148
BAB VI	PENUTUP	
A.	Kesimpulan	149
B.	Saran	151
DAFTAR PUSTAKA	153
LAMPIRAN	156

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi organ tubuh yang terserang ISPA	10
Gambar 2.2 Anatomi organ tubuh yang terserang ISPA bagian bawah (kecuali jantung)	11
Gambar 2.3 Patogenesis ISPA.....	12
Gambar 2.4 Kerangka Berpikir	105

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 <i>Blueprint</i> Sosial Ekonomi, Rumah Sehat dan Perilaku Sehat Orang tua Balita.....	121
Tabel 4.1 Karakteristik subjek penelitian berdasarkan pendidikan, pendapatan, komponen rumah, sarana sanitasi dan perilaku penghuni.....	126
Tabel 4.2 Deskripsi pendidikan	128
Tabel 4.3 Deskripsi pendapatan	128
Tabel 4.4 Deskripsi komponen rumah	129
Tabel 4.5 Deskripsi sarana sanitasi	129
Tabel 4.6 Deskripsi perilaku penghuni	129
Tabel 4.7 Deskripsi perilaku sehat orang tua balita	130
Tabel 4.8 Uji <i>chi square</i> hubungan pendidikan dengan perilaku sehat orang tua balita	131
Tabel 4.9 Uji <i>chi square</i> hubungan pendapatan dengan perilaku sehat orang tua balita	132
Tabel 4.10 Uji <i>chi square</i> hubungan komponen rumah dengan perilaku sehat orang tua balita	133
Tabel 4.11 Uji <i>chi square</i> hubungan sarana sanitasi dengan perilaku sehat orang tua balita	134
Tabel 4.12 Uji <i>chi square</i> hubungan perilaku penghuni dengan perilaku sehat orang tua balita	135
Tabel 4.13 Variabel <i>in the Equation</i>	136
Tabel 4.14 <i>Hosmer and Lameshow Test</i>	136
Tabel 4.15 Hasil regresi logistik hubungan antara faktor sosial ekonomi dan rumah sehat dengan perilaku sehat orang tua balita penderita Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA)	137

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 <i>Ganchart</i> proposal penelitian dan tesis	155
Lampiran 2 Permohonan	156
Lampiran 3 Persetujuan menjadi responden	157
Lampiran 4 Kuesioner penelitian	158
Lampiran 5 Hasil SPSS	167

DAFTAR SINGKATAN

ISPA	: Infeksi Saluran Pernafasan Akut
SUSENAS	: Survei Sosial Ekonomi Nasional
IR	: <i>Incidence Rate</i>
Depkes RI	: Departemen Kesehatan Republik Indonesia
WHO	: <i>World Health Organization</i>
AC	: <i>Air Conditioner</i>
ACH	: <i>Air Change per Hour</i>
Menkes	: Menteri Kesehatan
MDGs	: <i>Millenium Development Goals</i>
TPA	: Tempat Pembuangan Akhir
SPAL	: Sarana pembuangan air limbah
ICC	: <i>Intra Class Corelation</i>
VPC	: <i>Variance Partition Coefficient</i>
MOR	: <i>Median Odds Ratio</i>
OR	: <i>Odds Ratio</i>
UMR	: <i>Upah Minimum Rate</i>