

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TERHADAP PERILAKU
SWAMEDIKASI DEMAM PADA ANAK DI RW.12 KELURAHAN BEDALI**



**PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN RS DR.
SOEPRAOEN
MALANG
2021**

KARYA TULIS ILMIAH
HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TERHADAP PERILAKU
SWAMEDIKASI DEMAM PADA ANAK DI RW.12 KELURAHAN BEDALI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Ahli Madya Farmasi Pada Prodi Diploma III Farmasi
Institut Teknologi Sains dan Kesehatan
RS dr. Soepraoen



OLEH:

DEAN RAKHMAH ERDHIKA

NIM. 18.40.57

PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN
RS DR. SOEPRAOEN

MALANG

2021

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dean Rakhmah Erdhika
Tempat/tanggal lahir : Malang, 22 Oktober 2000
NIM : 18.40.57
Alamat : Perumahan Istana Bedali Agung Blok
D/17, Bedali, Lawang, Malang

Menyatakan dan bersumpah bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun.

Jika dikemudian hari ternyata saya terbukti melakukan pelanggaran atas pernyataan dan sumpah tersebut diatas, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari almamater.

Malang, 3 Juni 2021

Yang Menyatakan



10000
METERAL
TEMPEL
3287CAJX486264213

Dean Rakhmah Erdhika

NIM.18.40.57

CURRICULUM VITAE

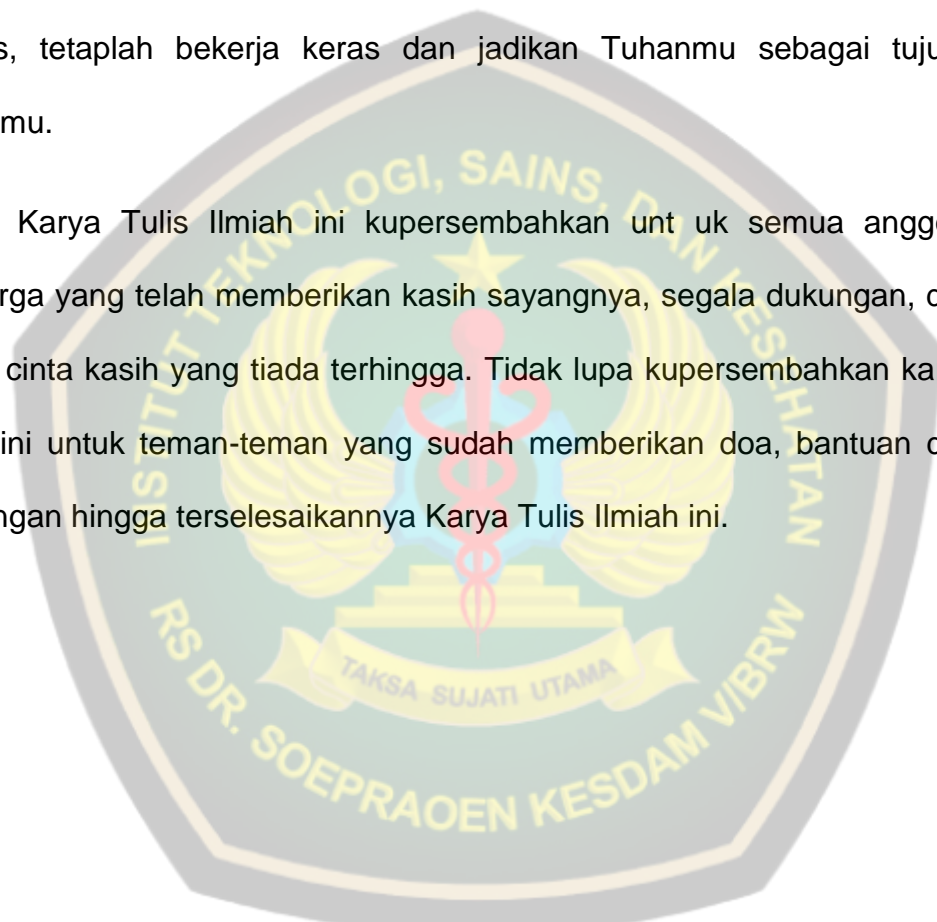
- Nama : Dean Rakhmah Erdhika
- Tempat, tanggal lahir : Malang, 22 Oktober 2000
- Alamat rumah : Perumahan Istana Bedali Agung Blok D/17
Bedali, Lawang, Malang
- Nama orang tua : Gunawan
- Riwayat pendidikan :
- SDN 2 Prigen 2007 - 2012
 - SMPN 2 Pandaan 2012 - 2014
 - SMAN 1 Lawang 2014 - 2017



HALAMAN PERSEMBAHAN

Orang-orang yang sukses telah belajar membuat diri mereka melakukan hal yang harus dikerjakan ketika hal itu memang harus dikerjakan, entah mereka menyukainya atau tidak. Karena sesungguhnya bersama setiap kesulitan ada kemudahan. Maka jika engkau sudah bebas, tetaplah bekerja keras dan jadikan Tuhanmu sebagai tujuan hidupmu.

Karya Tulis Ilmiah ini kupersembahkan untuk semua anggota keluarga yang telah memberikan kasih sayangnya, segala dukungan, doa, dan cinta kasih yang tiada terhingga. Tidak lupa kupersembahkan karya kecil ini untuk teman-teman yang sudah memberikan doa, bantuan dan dukungan hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.



HALAMAN PERSETUJUAN

Proposal Karya Tulis Ilmiah Ini telah Disetujui Untuk Diujikan
di Depan Tim Penguji

Tanggal, 3 Juni 2021

Oleh :

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Apt. Rudy Mardianto, S.Si, M.M Apt. Rakhmadani Gadis Aprilianti, M.Farm

HALAMAN PENGESAHAN

Telah Diuji dan Disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Sidang di
Program Studi Diploma III Farmasi Institut Teknologi dan Kesehatan RS.

dr. Soepraoen Malang

Tanggal , 3 Juni 2021



TIM PENGUJI

	Nama	Tanda tangan
Ketua	: Apt. Beta Herilla Sekti, M. Farm	
Anggota	: Apt. Rudy Mardianto, S.Si, M.M	
	: Apt. Rakhmadani Gadis Aprilianti, M.Farm	

Mengetahui,

Ketua Program Studi Diploma III Farmasi



Apt. Rakhmadani Gadis Aprilianti, M.Farm

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “ Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Terhadap Perilaku Swamedikasi Demam pada Anak di RW.12 Kelurahan Bedali” sesuai waktu yang ditentukan. Karya Tulis Ilmiah ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya FARMASI di Program Studi FARMASI ITSK RS dr. Soepraoen Malang.

Dalam penyusunan KTI ini, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Bapak Letnan Kolonel (Ckm) Arief Efendi, S.MPh., SH, S.Kep.,Ners, M.M, selaku Rektor ITSK RS dr. Soepraoen Malang
2. Ibu Apt. Rakhmadani Gadis Aprilianti, M.Farm selaku Ka Prodi Farmasi ITSK RS dr. Soepraoen Malang
3. Bapak Apt. Rudy Mardianto, S.Si, MM selaku pembimbing I dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.
4. Ibu Apt. Rakhmadani Gadis Aprilianti, M.Farm selaku pembimbing II dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.

5. Rekan-rekan mahasiswa Prodi Farmasi dan seluruh pihak yang telah membantu kelancaran penelitian ini yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Penulis berusaha untuk dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini, dengan sebaik-baiknya. Namun demikian penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh karena itu demi kesempurnaan, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak, untuk menyempurnakannya.



ABSTRAK

Erdhika, Dean Rakhmah., 2021, *Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Terhadap Perilaku Swamedikasi Demam di RW.12 Kelurahan Bedali*. Karya Tulis Ilmiah. Program Studi Diploma III Farmasi ITSK RS dr. Soepraoen Malang. Pembimbing 1 apt. Rudy Mardianto S.Si., M.M. Pembimbing 2 apt. Rakhmadani Gadis Aprilianti M. Farm

Swamedikasi adalah upaya pengobatan sendiri dalam memilih dan menggunakan obat untuk dirinya sendiri dalam rangka mengobati suatu penyakit atau gejala sakit yang dialami. Pengetahuan ibu tentang swamedikasi demam dapat menunjang perilaku swamedikasi yang dilakukan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan ibu terhadap perilaku swamedikasi demam di RW. 12 Kelurahan Bedali. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Metode pengumpulan data dengan kuesioner dan diolah secara komputersasi menggunakan SPSS versi 26. Analisa data menggunakan uji korelasi *Kendall*. Jumlah responden yang dianalisis sebanyak 73 responden. Hasil penelitian yang didapatkan melalui analisis uji korelasi didapatkan nilai sig. 0,265. Dimana hasil tersebut lebih besar dari α (0,05). Berdasarkan hasil penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa tidak adanya hubungan antara tingkat pengetahuan ibu terhadap perilaku swamedikasi demam pada anak. Hal ini dikarenakan terdapat faktor-faktor lain yang mempengaruhi seperti *predisposing factor* dan *enabling factor*.

Kata Kunci: Pengetahuan, Swamedikasi, Demam

ABSTRACT

Erdhika, Dean Rakhmah., 2021, *The Relationship Between Mother Knowledge and Self- Medication Behavior of Fever In Children At RW.12 Bedali Village*. Scientific Paper. Program Study Of Diploma III Pharmacy ITSK RS. dr. Soepraoen Malang. Supervisor 1 apt. Rudy Mardianto S.Si., M.M. Supervisor 2 apt. Rakhmadani Gadis Aprilianti M. Farm

Swamedication is the effort of self-medicating in selecting and using the drug for itself in treating an illness or symptom of illness. Mother's knowledge of swamedication fever may contribute to swamedic behavior performed. The purpose of this study is to know the relation of the mother's knowledge level to the feverish behavior at RW.12 Bedali Village. The method in this research was descriptive with a sectional cross approach. The data collection method was using a questionnaire and analyzed using the version 26 of SPSS. The data analysis used the *Kendall* correlation test. Respondent that analyzed is 73 respondent. The result of the research based on a correlation test analysis, a sig. 0.265. Where the output is larger than α (0.05). Based on the results of this research, it could be concluded that there is no correlation between the level of mother's knowledge of child fevers behavior. This is because there are other factors that affect such things as *predisposing factor* and *enabling factor*.

Key words: knowledge, swamediation, fever

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	ii
<i>CURRICULUM VITAE</i>	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN PERSETUJUAN	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat.....	5
1.4.1 Bagi Responden.....	5
1.4.2 Bagi Peneliti.....	5
1.4.3 Bagi Ilmu Kefarmasian.....	5
1.4.4 Bagi Institusi.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Pengetahuan.....	6
2.1.1 Pengertian Pengetahuan.....	6
2.1.2 Pengukuran Pengetahuan.....	6
2.1.3 Tingkat Pengetahuan.....	6
2.1.4 Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan.....	8
2.2 Perilaku.....	9

2.2.1	Pengertian Perilaku	9
2.2.2	Bentuk Perilaku	9
2.2.3	Faktor – faktor yang Mempengaruhi Perilaku.....	9
2.3	Swamedikasi	11
2.3.1	Pengertian Swamedikasi.....	11
2.3.2	Hal-hal yang perlu diperhatikan dalam melakukan swamedikasi	12
2.3.3	Jenis Obat yang Diperbolehkan dalam Swamedikasi.	14
2.3.4	Pola Swamedikasi	16
2.3.5	Penyakit yang dapat dilakukan swamedikasi	16
2.3.6	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Swamedikasi	17
2.3.7	Keuntungan dalam Swamedikasi	18
2.3.8	Pelayanan Swamedikasi	19
2.4	Demam.....	20
2.4.1	Pengertian Demam	20
2.4.2	Patofisiologi Demam	20
2.4.3	Faktor Penyebab Demam.....	22
2.4.4	Penatalaksanaan Demam	23
2.4.5	Komplikasi Demam	26
2.5	Kerangka Konsep.....	27
2.6	Deskripsi Kerangka Konsep	28
BAB 3	METODOLOGI PENELITIAN	30
3.1	Desain Penelitian	30
3.2	Kerangka Kerja.....	30
3.3	Populasi, Sampel, dan Sampling	32
3.3.1	Populasi.....	32
3.3.2	Sampel	32
3.3.3	Sampling	35
3.4	Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional	36
3.4.1	Identifikasi Variabel	36
3.4.2	Definisi Operasional	37
3.5	Prosedur Pengumpulan Data	40

3.5.1	Proses Perijinan	40
3.5.2	Proses Pengumpulan Data.....	40
3.6	Pengolahan dan Analisis Data	42
3.6.1	Pengolahan Data.....	42
3.6.2	Analisis Data	43
3.7	Waktu dan Tempat Penelitian	45
3.8	Etika Penelitian.....	45
3.8.1	Lembar Persetujuan (<i>Informed Consent</i>)	45
3.8.2	Tanpa Nama (<i>Anonimity</i>).....	46
3.8.3	Kerahasiaan (<i>Confidentiality</i>)	46
3.8.4	Sukarela	46
BAB 4	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	47
4.1	Hasil Penelitian.....	47
4.1.1	Gambaran Lokasi Penelitian	47
4.1.2	Data Umum	48
4.1.3	Data Khusus.....	52
4.2	Pembahasan	60
BAB 5	SIMPULAN DAN SARAN	70
5.1	Simpulan	70
5.2	Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA	71

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.4 Kerangka Konsep Tingkat Pengetahuan Ibu Terhadap Swamedikasi Demam pada Anak.....	27
Gambar 3.2 Kerangka Kerja Penelitian.....	30
Gambar 3.3.3 Teknik <i>Proporsionate Stratified Random Sampling</i> ...	36



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.4.2 Definisi Operasional Variabel	38
Tabel 3.6.2 Skor Tingkat Pengetahuan.....	44
Tabel 4.1 Umur Responden	48
Tabel 4.2 Pendidikan Terakhir	49
Tabel 4.3 Pekerjaan Responden.....	50
Tabel 4.4 Jumlah Anak Responden.....	50
Tabel 4.5 Hasil Uji Reabilitas	51
Tabel 4.6 Hasil Uji Normalitas.....	52
Tabel 4.7 Tabulasi Silang Tingkat Pengetahuan Ibu dengan Umur Responden.....	53
Tabel 4.8 Tabulasi Silang Tingkat Pengetahuan Ibu dengan Pendidikan Terakhir Responden	54
Tabel 4.9 Tabulasi Silang Tingkat Pengetahuan Ibu dengan Pekerjaan Responden.....	55
Tabel 4.10 Tabulasi Silang Tingkat Pengetahuan Ibu dengan Jumlah Anak Responden.....	55
Tabel 4.11 Tingkat Pengetahuan Ibu	56
Tabel 4.12 Tabulasi Silang Tingkat Perilaku Swamedikasi dengan Umur Responden.....	57
Tabel 4.13 Tabulasi Silang Tingkat Perilaku Swamedikasi dengan Pendidikan Terakhir Responden	57

Tabel 4.14 Tabulasi Silang Tingkat Perilaku Swamedikasi dengan Pekerjaan Responden.....	58
Tabel 4.15 Tabulasi Silang Tingkat Perilaku Swamedikasi dengan Jumlah Anak Responden.....	58
Tabel 4.16 Perilaku Swamedikasi	59
Tabel 4.17 Uji korelasi <i>Rank Spearman</i>	60



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Tabel Jumlah Sampel Berdasarkan Populasi dengan Derajat Kepercayaan 95% dan Derajat Penyimpangan 5%....	76
Lampiran 2 Lembar Persetujuan Responden	77
Lampiran 3 Lembar Kuesioner Penelitian	78
Lampiran 4 Hasil Uji Validasi Kuesioner dengan SPSS	82
Lampiran 5 Hasil Uji Reabilitas dengan SPSS.....	86
Lampiran 6 Hasil Uji Normalitas dengan SPSS.....	86
Lampiran 7 Uji Korelasi <i>Kendall</i>	86
Lampiran 7 Data Umum Responden.....	87

DAFTAR SINGKATAN

BPOM	: Badan Pengawas Obat dan Makanan
cAmp	: Adenosine Monofosfat Siklik
COX	: Siklooksigenase
Depkes	: Departemen Kesehatan
DOWA	: Daftar Obat Wajib Apotek
IL	: Interleukin
NSAID	: <i>Non Steroid Anti Inflammmtory Drugs</i>
OWA	: Obat Wajib Apotek
Permenkes	: Peraturan Menteri Kesehatan
PGE	: Prostaglandin
SSP	: Sistem Saraf Pusat
TNF-A	: Tumor Necrosis Factor Alpha
WHO	: <i>World Health Organization</i>

