

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU RUMAH TANGGA
TERHADAP PENGGUNAAN OBAT PARACETAMOLYANG
RASIONAL DALAM SWAMEDIKASI PADA BALITA
DI DESA PEMATANG JOHAR**



**JENI SYAFITRI
NIM: P07539018014**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2021**

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU RUMAH TANGGA TERHADAP PENGGUNAAN OBAT PARACETAMOL YANG RASIONAL DALAM SWAMEDIKASI PADA BALITA DI DESA PEMATANG JOHAR

Sebagai syarat menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Farmasi



JENI SYAFITRI
NIM: P07539018014

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2021

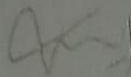
LEMBAR PERSETUJUAN

NAMA : JENI SYAFITRI

NIM : P07539018014

JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU RUMAH TANGGA
TERHADAP PENGGUNAAN OBAT PARACETAMOL YANG
RASIONAL DALAM SWAMEDIKASI PADA BALITA DI DESA
PEMATANG JOHAR

Menyetujui
Pembimbing,



Rini Andarwati, SKM., M.Kes.
NIP. 197012131997032001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Dra. Masniah, M.Kes, Apt
* NIP. 196204281995032001

LEMBAR PENGESAHAN

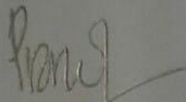
NAMA : JENI SYAFITRI

NIM : P07539018014

**JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU RUMAH TANGGA
TERHADAP PENGGUNAAN OBAT PARACETAMOL YANG
RASIONAL DALAM SWAMEDIKASI PADA BALITA DI DESA
PEMATANG JOHAR**

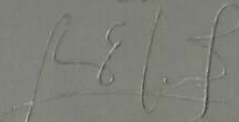
Karya Tulis Ilmiah ini telah diuji pada sidang ujian akhir program Jurusan Farmasi
Poltekkes Kemenkes Medan
Medan, 2021

Penguji I



Pratiwi Rukmana Nasution, M.Si., Apt.
NIP. 198906302019022001

Penguji II



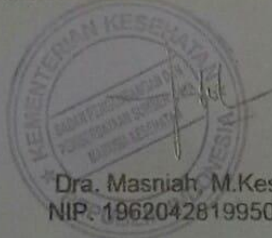
Enoviya, S.Farm., Apt. M.Si
NIP. 197311281989032001

Ketua Penguji



Rini Andarwati, SKM., M.Kes
NIP. 197012131997032001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Dra. Masniah, M.Kes., Apt
NIP. 196204281995032001

SURAT PERNYATAAN

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU RUMAH TANGGA
TERHADAP PENGGUNAAN OBAT PARACETAMOL YANG
RASIONAL DALAM SWAMEDIKASI PADA BALITA
DI DESA PEMATANG JOHAR**

Dengan ini Saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk disuatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya tidak juga terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini atau disebutkan dalam daftar pustaka.

Medan, Mei 2021

**Khairunnisa Gunawan
NIM. P07539018016**

**MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH
PHARMACY DEPARTMENT
SCIENTIFIC PAPER, MAY 2021**

JENI SYAFITRI

**Description of Knowledge and Attitudes of Housewives to the Use of
Paracetamol in Self-Medication For Toddlers in Pematang Johar Village**

VIII + 43 pages, 7 tables, 2 pictures, 9 attachments

ABSTRACT

The prevalence of self-medication tends to increase in the community to treat symptoms or health complaints that are classified as mild. The results of the 2013 Basic Health Research (Indonesian Riskesdas) noted that 35.2% of housewives in Indonesia kept medicines for self-medication. This study aims to find out the level of knowledge and attitudes of housewives in Pematang Johar Village in using paracetamol rationally in self-medication for toddlers.

This research is a descriptive survey study that examines 30 samples obtained through the purposive sampling technique from the research population, housewives who have children under five in Pematang Johar Village, Hamlet IX, IX A, and IX B.

Based on the results of the study, it is known that the data on the use of paracetamol in self-medication of toddlers are as follows: 63.33% of the knowledge level of housewives is in the good category, 36.66% is in the good enough category; 32.5% of housewives' attitudes were in the good category, and 42.5% in the quite good category.

This study concluded that the knowledge of housewives on the use of paracetamol in self-medication of toddlers was 81%, in the good category; and 75% of housewives' attitudes are in the pretty good category

Keywords: Knowledge, Attitude, Use of Paracetamol in Self-medication in Toddlers

References : 18 (1993-2018)

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
KTI, MEI 2021**

JENI SYAFITRI

**Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Ibu Rumah Tangga Terhadap
Penggunaan Obat Paracetamol Dalam Swamedikasi Pada Balita Di
Desa Pematang Johar**

VIII + 43 halaman, 7 tabel, 2 gambar, 9 lampiran

ABSTRAK

Prevalensi swamedikasi cenderung mengalami peningkatan dikalangan masyarakat untuk mengatasi gejala atau keluhan kesehatan yang dianggap ringan. Dari Hasil Riset Kesehatan Dasar (Rikesdas) 2013 yang juga mencatat sejumlah 35,2% rumah tangga di Indonesia menyimpan obat untuk swamedikasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan dan sikap ibu rumah tangga di Desa Pematang Johar dalam penggunaan obat Paracetamol yang rasional dalam swamedikasi pada balita.

Metode penelitian ini adalah survey deskriptif, pengambilan sampel dengan cara *Purposive Sampling*. Populasi pada penelitian ini adalah Ibu rumah tangga yang memiliki anak balita di Desa Pematang Johar tepatnya di Dusun IX, IXA, dan IXB berjumlah 30 sampel.

Hasil penelitian ini adalah menunjukkan pengetahuan ibu rumah tangga terhadap penggunaan obat paracetamol dalam swamedikasi pada balita menunjukkan kategori baik (63,33%) cukup baik (36,66%), pada sikap menunjukan kategori baik (32,5%) cukup baik (42,5%).

Kesimpulan menunjukan bahwa pengetahuan ibu rumah tangga terhadap penggunaan obat paracetamol dalam swamedikasi pada balita yaitu baik 81%, tetapi sikap ibu rumah tangga masih cukup baik 75%.

Kata Kunci : Pengetahuan, Sikap, Penggunaan Obat Paracetamol Dalam Swamedikasi Pada Balita

Daftar bacaan : 18 (1993-2018)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas limpahan Rahmat dan Karunianya sehingga Penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini yang berjudul “Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Ibu Rumah Tangga Terhadap Penggunaan Obat Paracetamol Dalam Swamedikasi Pada Balita Di Desa Pematang Johar”. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan di Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan. Penulis banyak mendapatkan bimbingan, bantuan, saran, dukungan dan doa oleh sebab itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada

1. Ibu Dra. Ida Nurhayati, M.Kes selaku Direktur Poltekes Kemenkes Medan.
2. Ibu Dra. Masniah, M.Kes., Apt selaku Ketua Jurusan Farmasi dan selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing Penulis selama mengikuti kuliah di Jurusan Farmasi Poltekes medan Politeknik Kesehatan Medan.
3. Ibu Rini Andarwati, SKM., M.Kes selaku Dosen Pembimbing Kkrya Tulis Ilmiah yang selalu memberi masukan serta bimbingan kepada Penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
4. Ibu Dosen penguji I Ibu Pratiwi Rukmana Nasution, M.Si., Apt yang telah memberi kritik, saran serta masukan dalam Karya Tulis Ilmiah.
5. Ibu Dosen Penguji II Ibu Ernoviya, S.Farm., Apt. M.Si yang telah memberikan kritik, saran, masukan serta bimbingan dalam Karya Tulis Ilmiah.
6. Seluruh staf dosen dan pegawai Jurusan Farmasi Poltekes Medan.
7. Teristimewa kepada kedua orang tua Penulis dan kakak penulis yang selalu memberi dukungan, semangat dan doa kepada Penulis dalam Karya Tulis Ilmiah.
8. Seluruh Teman terdekat Penulis yang telah memberikan motivasi, dukungan semangat, dan doa kepada Penulis dalam pembuat Karya Tulis Ilmiah.
9. Seluruh Teman Angkatan 18 terima kasih atas kebersamaan yang telah dilalui bersama selama tiga tahun.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, Oleh karena itu Penulis mengharapkan saran dan kritik

yang bersifat membangun agar menjadi lebih baik dan bermanfaat bagi penulis dan semua pihak yang membaca.

Medan, Mei 2021

Jeni Syafitri
P07539018014

DAFTAR ISI

Halaman

Lembar Persetujuan

Lembar Pengesahan

Abstrak

Kata Pengantar i

Daftar Isi iii

Daftar Gambar..... vi

Daftar Tabel..... vii

Daftar Lampiran viii

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang..... 1

1.2 Rumusan masalah 3

1.3 Tujuan Penelitian 4

1.4 Manfaat Penelitian 4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... 5

2.1 Pengertian Pengetahuan dan Sikap..... 5

2.1.1 Pengertian Pengetahuan..... 5

2.1.2 Pengertian Sikap..... 6

2.2 DEMAM 6

2.2.1 Pengrtian Demam 6

2.2.2 Tipe Demam 7

2.2.3 Patofisiologi Demam 7

2.2.4 Penanganan Demam 8

2.3 PARACETAMOL..... 9

2.3.1 Pengertian Paracetamol..... 9

2.3.2 Struktur Kimia..... 9

2.3.3 Farmakokinetik.....	9
2.3.4 Dosis.....	10
2.3.5 Sediaan Paracetamol.....	10
2.4 SWAMEDIKASI.....	10
2.4.1 Pengertian Swamedikasi.....	10
2.4.2 Hal Yang Perlu Diperhatikan Sebelum Swamedikasi.....	11
2.4.3 Hal Yang Perlu Diperhatikan Selama Swamedikasi	11
2.4.4 Jenis Obat Pada Swamedikasi.....	12
2.4.5 Penggunaan Obat Rasional	13
2.5 Kerangka Konsep	15
2.6 Definisi Oprasional	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
3.1 Jenis dan Desain Penelitian	16
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	16
3.2.1 Lokasi	16
3.2.2 Waktu Penelitian	16
3.3 Populasi dan Sampel	16
3.3.1 Populasi	16
3.3.2 Sampel.....	16
3.4 Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	17
3.4.1 Jenis Data	17
3.4.2 Metode Pengumpulan Data.....	17
3.5 Pengolahan dan Analisis Data	18
3.5.1 Pengolahan Data	18
3.5.2 Analisis Data	18
3.6 Cara Pengukuran Variabel	18
3.6.1 Pengatuhan.....	18
3.6.2 Sikap.....	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	21
4.1 Hasil penelitian.....	21
4.1.1 Karakteristik Responden	21

4.1.2 Pengetahuan Responden.....	22
4.1.3 Sikap Responden	23
4.1.4 Tabel Silang Karakteristik Responden Dengan Pengetahuan.....	24
4.1.5 Tabel Silang Karakteristik Responden Dengan Sikap	25
4.2 Pembahasan.....	26
4.2.1 Karakteristik Responden	26
4.2.2 Tingkat Pengetahuan Responden	26
4.2.3 Tingkat Sikap Responden	27
4.2.4 Tabel Silang Karakteristik Dengan Pengetahuan	28
4.2.5 Tabel Silang Karakteristik Dengan Sikap.....	28
BAB V Kesimpulan Dan Saran.....	30
5.1 Kesimpulan	30
5.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA.....	31
LAMPIRAN.....	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Rumus Bangun Asetaminofen.....	9
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	15

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Dosis Paracetamol Untuk Anak Menurut AHFS	10
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Usia Responden Di Desa Pematang Johar.....	21
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Pendidikan Terakhir Responden Di Desa Pematang Johar.....	21
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Pekerjaan Responden Di Desa Pematang Johar	22
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden	22
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Tingkat Sikap Responden	23
Tabel 4.6 Tabel Silang Karakteristik Responden Dengan Pengetahuan ...	24
Tabel 4.7 Tabel Silang Karakteristik Responden Dengan Sikap	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Persetujuan Menjadi Responden	34
Lampiran 2 Kuisisioner Penelitian	35
Lampiran 3 Master Tabel Jawaban Aspek Pengetahuan	37
Lampiran 4 Master Tabel Jawaban Aspek Sikap	38
Lampiran 5 Surat Izin Penelitian	39
Lampiran 6 Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	40
Lampiran 7 Surat EC	41
Lampiran 8 Kartu Bimbingan KTI	42
Lampiran 9 Dokumentasi Penelitian.....	43