

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT
TERHADAP TINDAKAN PENANGGULANGAN PENYAKIT
ASMA DI DESA CIMBANG KECAMATAN
PAYUNG KABUPATEN KARO**



**DESVIRA ANGGRENI
P07539017046**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2020**

KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP TINDAKAN PENANGGULANGAN PENYAKIT ASMA DI DESA CIMBANG KECAMATAN PAYUNG KABUPATEN KARO

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Farmasi



**DESVIRA ANGGRENI
P07539017046**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2020**

LEMBAR PERSETUJUAN

**JUDUL : Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Terhadap
Tindakan Penanggulangan Penyakit Asma di Desa
Cimbang Kecamatan Payung Kabupaten Karo**

NAMA : Desvira Anggreni

NIM : P07539017046

Telah diterima dan diseminarkan dihadapkan Penguji
Medan, 2020

Menyetujui
Pembimbing

Rini Andarwati, SKM, M.Kes
NIP 197012131997032001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Dra. Masniah, M.Kes, Apt
NIP 19620428199532001

LEMBAR PERNGESAHAN

**JUDUL : Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Terhadap
Tindakan Penanggulangan Penyakit Asma di Desa
Cimbang Kecamatan Payung Kabupaten Karo**

NAMA : Desvira Anggreni

NIM : P07539017046

**Karya Tulis ini telah Diuji pada Ujian Sidang Akhir Program
Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan
Medan, 2020**

Penguji I

Penguji II

**Drs. Jafril Rezi, M.Si,.Apt
NIP 195604081996031001**

**Dra.Masniah,M.Kes,Apt
NIP 19620428199532001**

Ketua Penguji

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

**Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan**

**Dra. Masniah, M.Kes, Apt
NIP 19620428199532001**

SURAT PERNYATAAN

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP TINDAKAN PENANGGULANGAN PENYAKIT ASMA DI DESA CIMBANG KECAMATAN PAYUNG KABUPATEN KARO

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

Medan. 2020

DESVIRA ANGGRENI

NIM P07539017046

**MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH
PHARMACY DEPARTMENT
SCIENTIFIC PAPER, JUNE 2020**

DESVIRA ANGGANI

**THE CORRELATION BETWEEN KNOWLEDGE AND ATTITUDES OF
THE COMMUNITY TOWARDS ASTHMA MANAGEMENT PRACTICES
IN CIMBANG VILLAGE, PAYUNG SUB DISTRICT, KARO REGENCY**

XIII + 48 PAGES, 9 TABLES, 1 FIGURE, 6 ATTACHMENTS

ABSTRACT

Asthma is defined as a chronic inflammatory disease that occurs in the respiratory tract, causing narrowing of the respiratory tract. Until now the number of asthma has continuing increase, including in Indonesia. The purpose of this study was to determine the relationship of knowledge and attitudes community towards the practice of asthma management in Cimbang Village, Payung District, Karo Regency.

The research method was used descriptive analytic with stratified random sampling technique. The population in this study was the people who live in the village of Cimbang, Payung sub district, Karo regency with a sample of 35 people. Questionnaires has been used for Data collection and Chi-square test for bivariate data analysis.

Study results have shown that community knowledge was good (60%), attitude was good (75%) and practice was poor (59.42%).

The study concluded that there was a significant relationship between knowledge towards practice with $p=0.028$ ($p<0.05$), and there was a significant relationship between attitudes toward practice with $p=0.018$ ($p <0.05$).

Keywords : Knowledge, Attitude, Asthma Management, Asthma
References : 11 (2003-2018)

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES
JURUSAN FARMASI
KTI, MEI 2020

DESVIRA ANGGENI

Hubungan Pengetahuan dan Sikap Masyarakat Terhadap Tindakan Penanggulangan Penyakit Asma di Desa Cimbang Kecamatan Payung Kabupaten Karo

Xiii + 48 halaman, 9 tabel, 1 Gambar, 6 lampiran

ABSTRAK

Asma didefinisikan sebagai penyakit inflamasi kronis yang terjadi di saluran pernafasan sehingga menyebabkan penyempitan pada saluran pernafasan tersebut. Hingga saat ini jumlah penyakit asma semakin meningkat termasuk di Indonesia. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap masyarakat terhadap tindakan penanggulangan penyakit asma di Desa Cimbang Kecamatan Payung Kabupaten Karo.

Metode penelitian ini adalah deskriptif analitik dengan teknik *stratified random sampling*. Populasi dalam penelitian ini adalah masyarakat yang bertempat tinggal di Desa Cimbang Kecamatan Payung Kabupaten Karo dengan sampel sebanyak 35 orang. Pengumpulan data menggunakan kuisiner dan analisis data menggunakan analisis bivariat dengan uji *Chi-square*.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa total keseluruhan masyarakat berada dalam kategori pengetahuan kategori baik yaitu (60%), total keseluruhan masyarakat berada dalam kategori sikap baik yaitu (75%), dan total keseluruhan masyarakat dalam kategori tindakan kurang yaitu (59,42%).

Simpulan terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan dengan tindakan dengan nilai signifikan 0,028 ($p < 0,05$), dan terdapat hubungan yang signifikan antara sikap terhadap tindakan dengan nilai signifikan diperoleh 0,018 ($p < 0,05$).

Kata kunci : Pengetahuan, Sikap, Tindakan Penanggulangan, Asma
Daftar baca : 11 (2003-2018)

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur Penulis Panjatkan Kepada Tuhan yang Maha Esa, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan penelitian dan menyusun Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **"Hubungan Pengetahuan dan Sikap Masyarakat Terhadap Tindakan Penanggulangan Penyakit Asma di Desa Cimbang Kecamatan Payung Kabupaten KARO"**.

Adapun tujuan Penulis adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program pendidikan Diploma III Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan Farmasi. Dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari dukungan, dorongan, serta bantuan dari berbagai pihak, sehingga dalam kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dra. Ida Nurhayati, M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Dra. Masniah, M.Kes, Apt, selaku ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan dan Penguji II KTI dan UAP yang telah menguji dan memberi masukan serta saran kepada Penulis.
3. Bapak Drs. Jafril Rezi, M.Si, Apt, Pembimbing Akademik yang telah membimbing Penulis selama mengikuti kuliah di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi.
4. Ibu Rini Andarwati, SKM, M.Kes, Pembimbing dan Ketua Penguji Karya Tulis Ilmiah dan Ujian Akhir Program yang selalu memberikan masukan serta bimbingan kepada Penulis.
5. Bapak Drs. Jafril Rezi, M.Si, Apt Penguji I KTI dan UAP yang telah menguji dan member masukan serta saran kepada Penulis.
6. Seluruh Dosen dan Staff Jurusan Farmasi Poltekkes Medan.
7. Teristimewa kepada kedua orang tua yang sangat Penulis sayangi dan cintai, Ayahanda Rulianto Tarigan dan Ibunda Siti Muniro yang selalu mendukung dan mengerti keadaan Penulis dalam keadaan susah dan senang. Terimakasih atas segala doa dan motivasinya.
8. Kepada kakak Elva Sefta Riana S.Pd dan abang ipar Hans Sinaga S.Pt yang telah memberi dukungan dan doa kepada Penulis.

9. Kepada adik-adik Nysa Tania Putri dan Jointa Tarigan dan seluruh keluarga yang telah member dukungan dan doa kepada Penulis.
10. Kepada teman-teman saya Aldo Eka Putra Roan Gurusinga, Delvi Hutagaol, Anggreni Florentina, Rifka Yemima Simangunong, Fitri, Elisabeth Sirait, Rika Syahputriani , Putri Sakinah, dan mahasiswa/i angkatan 2017 di Jurusan Farmasi Poltekkes Medan yang telah membantu member dukungan kepada penulis dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
11. Kepada Andi Branata Aritonang Selaku KASI Pemerintahan Desa Cimbang yang telah bersedia menjadi Enumerator dan telah mendukung Penulis Terimakasih atas dukungannya.

Penulis Menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, Penulis mengharap kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan Karya Tulis ini.

Akhir kata Penulis mengucapkan terimakasih dan semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Medan, 2020
Penulis

Desvira Anggreni
NIM P07539027046

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Pengertian Pengetahuan	4
2.2 Pengertian Sikap	5
2.3 Pengertian Tindakan	6
2.4 Asma	6
2.5 Faktor Penyebab Penyakit Asma	7
2.6 Gejala Penyakit Asma.....	8
2.7 Diagnosa Penyakit Asma	10
2.8 Pencegahan Asma	11
2.9 Pengobatan Asma	13
2.10 Usia Produktif	14
2.11 Kerangka Konsep	14
2.12 Desain Oprasional	15
2.13 Hipotesis	15
BAB III METODE PENELITIAN	16
3.1 Jenis dan Desain Penelitian	16
3.1.1 Jenis Penelitian	16

3.1.2	Desain Penelitian	16
3.2	Waktu dan Lokasi Penelitian	16
3.2.1	Waktu Penelitian	16
3.2.2	Lokasi Penelitian	16
3.3	Populasi dan Sampel.....	16
3.3.1	Populasi	16
3.3.2	Sampel	17
3.4	Jenis dan Cara Pengumpulan Data	17
3.4.1	Jenis Data	17
3.4.2	Pengumpulan Data	18
3.5	Pengolahan dan Analisis Data	18
3.5.1	Pengolahan Data	18
3.5.2	Analisis Data	18
3.6	Metode Pengumpulan Data	19
3.6.1	Pengetahuan	19
3.6.2	Sikap	19
3.6.3	Tindakan	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		21
4.1	Gambaran Umum Daerah Penelitian	21
4.2.	Karakteristik Responden.....	21
4.3	Analisa Univariat	23
4.3.1	Tingkat Pengetahuan Responden	23
4.3.2	Tingkat Sikap Responden	23
4.3.3	Tingkat Tindakan Responden.....	24
4.4	Analisa Bivariat	24
4.5	Pembahasan.....	25
4.5.1	Karakteristik Responden.....	25
4.5.2	Analisa Univariat	26
4.5.2.1	Tingkat Pengetahuan Responden.....	26
4.5.2.2	Tingkat Sikap Responden	27
4.5.2.3	Tingkat Tindakan Responden	27
4.5.3	Analisa Bivariat	28
4.5.3.1	Hubungan Pengetahuan Terhadap Tindakan Penanggulangan Asma	28

4.5.3.2 Hubungan Sikap Terhadap Tindakan	
Penanggulangan Asma.....	29
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 Simpulan	30
5.2 Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA.....	31

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Menurut Pekerjaan.....	21
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Menurut Pendidikan...	22
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Menurut Umur.....	22
Tabel 4.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	22
Tabel 4.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Pengetahuan Tentang Penanggulangan Penyakit Asma.....	23
Tabel 4.6 Karakteristik Responden Berdasarkan Sikap Tentang Penanggulangan Penyakit Asma.....	23
Tabel 4.7 Karakteristik Responden Berdasarkan Tindakan Tentang Penanggulangan Penyakit Asma.....	24
Tabel 4.8 Hubungan Pengetahuan dengan Tindakan Penanggulangan Penyakit Asma.....	24
Tabel 4.9 Hubungan Pengetahuan dengan Tindakan Penanggulangan Penyakit Asma.....	24

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Kuisisioner	32
Lampiran 2 Hasil Pengolahan Data.....	37
Lampiran 3 Master Tabel.....	42
Lampiran 4 Kartu Laporan Bimbingan.....	45
Lampiran 5 Surat Penelitian.....	46
Lampiran 6 Dokumentasi	49
Lampiran 7 Etical Celarence	51

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1Kerangka Konsep	14