

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA PUTRI
TERHADAP PERILAKU PENCEGAHAN KANKER
SERVIKS PADA SISWI DI SMA NEGERI
SERIBU BUKIT KAB. GAYO LUES**



**AFIFAH KHOIRIZA SIREGAR
P07539022044**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III
2025**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA PUTRI
TERHADAP PERILAKU PENCEGAHAN KANKER
SERVIKS PADA SISWI DI SMA NEGERI
SERIBU BUKIT KAB. GAYO LUES**

Karya Tulis Ilmiah

Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi
dan memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi (A.Md.,Farm)
pada Program Studi D-III Farmasi Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



**AFIFAH KHOIRIZA SIREGAR
P07539022044**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN FARMASI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III
2025**

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA PUTRI
TERHADAP PERILAKU PENCEGAHAN KANKER SERVIKS
PADA SISWI DI SMA NEGERI SERIBU BUKIT
KAB. GAYO LUES.**

Disusun Oleh

AFIFAH KHOIRIZA SIREGAR

P07539022044

Telah diterima dan disetujui di Medan

Pada tanggal, **19**. September 2025

Dosen Pembimbing,



Masrah, S.Pd., M.Kes

NIP. 197008311992032002

Ketua Jurusan Farmasi
Polteknik Kesehatan Kemenkes Medan



KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA PUTRI TERHADAP PERILAKU PENCEGAHAN KANKER SERVIKS PADA SISWI DI SMA NEGERI SERIBU BUKIT KAB. GAYO LUES

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

AFIFAH KHOIRIZA SIREGAR
P07539022044

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 10 September 2025

Tim Penguji:

Tanda Tangan

1. Ketua : Masrah, S.Pd, M.Kes
NIP. 197008311992032002

2. Anggota 1 : Dra. Masniah, M.Kes., Apt
NIP 196204281995032001

3. Anggota 2 : Adhisty Nurpermata, Apt.,M.Si
NIP 198507212010122001

Medan, 10 September 2025

Mengetahui

Ketua Jurusan



Nadroh br. Sirenu, M.Si

NIP. 198007112016032002

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Afifah Khoiriza Siregar
Nim : P07539022044
Program Studi : Diploma III
Jurusan : Farmasi
Perguruan Tinggi : Poltekkes Kemenkes Medan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Karya tulis ilmiah saya yang berjudul :

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA PUTRI TERHADAP PERILAKU PENCEGAHAN KANKER SERVIKS PADA SISWI DI SMA NEGERI SERIBU BUKIT KAB. GAYO LUES

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Medan, 10 September 2025

Penulis,



Afifah Khoiriza Siregar
P07539022044



BIODATA PENULIS

Nama : Afifah Khoiriza Siregar
Tempat/Tgl lahir : Binjai, 28 Februari 2004
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat Rumah : Kampung Jawa, Blangkejeren Kab. Gayo Lues
Nomor HP : 082137739551

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SD : SDN 4 BLANGKEJEREN
2. SLTP : SMP SWASTA GALIH AGUNG
3. SLTA : SMAN SERIBU BUKIT (Boarding School)

ABSTRAK

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA PUTRI TERHADAP PERILAKU PENCEGAHAN KANKER SERVIKS PADA SISWI DI SMA NEGERI SERIBU BUKIT KAB. GAYO LUES

Afifah Khoiriza Siregar, Masrah, S.Pd., M.Kes
(Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan)
afifahkhoiriza@gmail.com

Kanker serviks merupakan jenis kanker yang paling umum menyerang perempuan di Indonesia setelah kanker payudara, kanker serviks merupakan salah satu penyebab kematian tertinggi pada perempuan di Indonesia. Rendahnya pengetahuan dan sikap remaja putri terhadap pencegahan kanker serviks menjadi faktor penghambat utama dalam upaya deteksi dini dan penurunan risiko. Pengetahuan yang cukup dan sikap positif sangat berperan dalam membentuk perilaku pencegahan yang efektif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan dan sikap dengan perilaku pencegahan kanker serviks pada siswi di SMA Negeri Seribu Bukit Kabupaten Gayo Lues.

Metode penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan desain analitik korelasi dan metode *cross-sectional*. Jumlah sampel sebanyak 86 siswi kelas X dan XI, yang diambil secara *simple random sampling*. Data dikumpulkan melalui kuesioner dan dianalisis menggunakan uji chi-square dengan tingkat signifikansi 5%.

Hasil penelitian dari 86 siswi di SMA Negeri Seribu Bukit Kabupaten Gayo Lues, diperoleh bahwa sebanyak 75,6% siswi memiliki tingkat pengetahuan yang baik, 24,4% memiliki pengetahuan cukup, dan 11,6% memiliki pengetahuan kurang. Sebanyak 89,5% responden menunjukkan sikap yang baik, dan 10,5% bersikap cukup. Sedangkan dalam hal perilaku pencegahan kanker serviks, 67,4% memiliki perilaku yang baik, 32,6% cukup, dan 1,2% masih menunjukkan perilaku kurang. Hasil uji chi-square menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan ($p = 0,000$) dan sikap ($p = 0,009$) dengan perilaku pencegahan kanker serviks.

Kesimpulan pada penelitian terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan dan sikap dengan perilaku pencegahan kanker serviks pada siswi di SMA Negeri Seribu Bukit.

Kata kunci : Pengetahuan, Sikap, Perilaku, Kanker Serviks, Remaja

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE AND ATTITUDES OF TEENAGE GIRLS TOWARDS CERVICAL CANCER PREVENTION BEHAVIOR IN STUDENTS AT SMA NEGERI SERIBU BUKIT, GAYO LUES REGENCY

Afifah Khoiriza Siregar, Masrah, S.Pd., M.Kes
Medan Health Polytechnic Of Ministry Of Health
Associate Degree Of Pharmacy

afifahkhoiriza@gmail.com

Cervical cancer is the most common type of cancer affecting women in Indonesia after breast cancer, and it is one of the leading causes of death among women in Indonesia. Low knowledge and attitudes of adolescent girls towards cervical cancer prevention are major inhibiting factors in early detection efforts. Sufficient knowledge and positive attitudes play a significant role in shaping effective preventive behaviors. This study aims to determine the relationship between knowledge and attitudes with cervical cancer prevention behavior in students at SMA Negeri Seribu Bukit, Gayo Lues Regency.

This research used a quantitative approach with a correlational analytic design and a cross-sectional method. The sample consisted of 86 teenage students from grades X and XI, selected by simple random sampling. Data were collected through questionnaires and analyzed using the chi-square test with a significance level of 5%.

The results of the study from 86 female students at SMA Negeri Seribu Bukit, Gayo Lues Regency, showed that 75.6% of students had a good level of knowledge, 24.4% had sufficient knowledge, and 11.6% had poor knowledge. 89.5% of respondents showed good attitudes. Meanwhile, in terms of cervical cancer prevention behavior, 67.4% showed good behavior, and 1.2% still showed poor behavior. The chi-square test results indicated a significant relationship between knowledge ($p = 0.000$) and attitudes ($p = 0.009$) with cervical cancer prevention behavior.

The conclusion of this study is that there is a significant relationship between knowledge and attitudes with cervical cancer prevention behavior in students at SMA Negeri Seribu Bukit.

Keywords: Knowledge, Attitude, Behavior, Cervical Cancer, Teenage



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan menyusun Karya Tulis Ilmiah yang berjudul, “HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA PUTRI TERHADAP PERILAKU PENCEGAHAN KANKER SERVIKS PADA SISWI DI SMA NEGERI SERIBU BUKIT KAB. GAYO LUES”

Selanjutnya ucapan terima kasih tak terhingga saya sampaikan kepada Ibu Masrah, S.Pd., M.Kes selaku pembimbing dengan kesabaran dalam memberikan bimbingan hingga karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.

Dengan terselesaikannya karya tulis ilmiah ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Tengku Sri Wahyuni, S.SiT., M. Keb selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Nadroh Br. Sitepu, M.Si, selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Kepada Bapak Lavinur, ST, Msi. sebagai Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan masukan dan saran kepada Penulis selama menjadi mahasiswa di Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
4. Ibu Dra. Masniah, M.Kes.,Apt dan Ibu Adhisty Nurpermatasari Apt.,M.Si selaku Pengaji I dan Pengaji II Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis untuk menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah.
5. Kepada Bapak Jon Padianto selaku kepala sekolah di SMAN Seribu Seribu Bukit yang telah memberi izin dan fasilitas dalam melakukan penelitian.
6. Teristimewa kepada panutan penulis Bapak Khairil Ilham Siregar, yang telah mengiringi Doa serta dukungan dalam perjalanan penulis juga perjuangan penuh hingga penulis dapat menyelesaikan tugas perkuliahan hingga tahap ini.
7. Pintu surga penulis Ibu Elyza Br. Sinaga, ucapan terima kasih tak terhingga telah memberikan semangat serta dukungan dalam setiap langkah serta perjalanan hidup, terima kasih atas segala motivasi, harapan dan Do'a yang selalu mendampingi disetiap langkah anakmu. Terimakasih telah berjuang penuh atas segalanya sehingga penulis mampu menyelesaikan studi ini.

8. Kepada saudara/i penulis Syafiqah Zahro Siregar, Abdul Azis Siregar, Rayqa Fahira Siregar dan Raffan Alfaris Wijaya yang telah memberikan dukungan Doa yang tulus kepada penulis.
9. Kepada teman seperjuangan Penulis dari tahun 2022 di Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, Seluruh anggota kelas B terkhusus sahabat penulis Noelita Emia Satras, Nadya Syifa Anandita, Sazkia Salsabila, Devi Esri Valerina, Windi Silvia Br. Limbong, Syafiqah Zahro Siregar, Sarah Amanda Dalimunthe dan Miranda Marpaung yang telah membersamai selama lebih dari tiga tahun, menjadi teman cerita di mixue favorit yang kita datangi. Terima kasih selalu memberikan semangat kepada penulis hingga tahap ini.
10. Kepada seseorang yang pernah membersamai penulis dari awal perkuliahan Alm.Ansarullah Wery, walaupun ragamu tidak dapat menemani penulis hingga tahap ini, terima kasih atas motivasi yang menjadikan penulis berproses menjadi pribadi lebih baik dan dewasa. Tenang dan bahagia selalu ditempat barumu.
11. Terakhir untuk diri saya sendiri Afifah Khoiriza Siregar, apresiasi sebesar-besarnya telah bertahan sejauh ini, terima kasih untuk tetap hidup dari segala rasa sakit yang datang. Tetaplah Berbahagia dan apapun kurang dan lebihmu mari merayakan diri sendiri.

Penulis telah berusaha sebaik-baiknya untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis tetap mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi peneliti dan pihak lain yang membutuhkan.

Medan, September 2025

Afifah Khoiriza Siregar

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	vi
HALAMAN PENGESAHAN.....	vii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
BIODATA PENULIS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vvi
KATA PENGANTAR.....	vivi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian	4
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 5
A. Pengetahuan	5
B. Sikap.....	7
C. Perilaku.....	8
D. Kanker Serviks	9
E. Pencegahan Kanker Serviks	12
F. Remaja	14
G. Kerangka Konsep.....	15
H. Definisi Operasional	16
I. Hipotesis	17
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 18
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	18
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	18
C. Populasi dan Sampel Penelitian	18
D. Jenis dan Pengumpulan Data	18

E. Pengolahan Data	21
F. Analisis Data	21
G. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	21
H. Cara Pengukuran Variabel.....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
A. Hasil Penelitian	25
1. Karakteristik Responden	25
2. Analisis Univariat.....	26
3. Analisis Bivariat.....	27
B. Pembahasan.....	28
1. Karakteristik Responden	28
2. Analisis Univariat.....	29
a. Tingkat Pengetahuan Responden	29
b. Tingkat Sikap Responden	30
c. Tingkat Perilaku Responden	31
3. Analisis Bivariat.....	33
a. Hubungan pengetahuan dengan perilaku pencegahan kanker serviks	33
b. Hubungan Sikap dengan perilaku pencegahan kanker serviks	35
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	37
A. Kesimpulan	37
B. Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA	38

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1 Definisi Operasional.....	16
Tabel 2 Distribusi Frekuensi Karakteristik berdasarkan Pendidikan Orang Tua	25
Tabel 3 Distribusi Frekuensi Karakteristik Berdasarkan Pekerjaan Orang Tua.....	26
Tabel 4 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden	26
Tabel 5 Distribusi Frekuensi Sikap Responden	26
Tabel 6 Distribusi Frekuensi Perilaku Responden	27
Tabel 7 Analisis Hubungan Pengetahuan Terhadap Perilaku.....	28
Tabel 8 Analisis Hubungan Sikap Terhadap Perilaku.....	28

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1 Kerangka Konsep	15
--------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Lembar Persetujuan menjadi Responden	41
Lampiran 2 Kuesioner Penelitian.....	44
Lampiran 3 Hasil Uji Validitas.....	48
Lampiran 4 Data Hasil Penelitian	55
Lampiran 5 Surat Izin Penelitian	65
Lampiran 6 Surat Selesai Penelitian	66
Lampiran 7 Ethical Clereance.....	67
Lampiran 8 Kartu mengikuti Seminar KTI.....	68
Lampiran 9 Kartu Bimbingan KTI.....	69
Lampiran 10 Dokumentasi.....	70
Lampiran 11 Hasil Turnitin.....	71