

Daftar Pustaka

- Batubara, JRL (2016). *Adolescent development (perkembangan remaja)*. Sari pediatri, saripediatri.org, <https://saripediatri.org/index.php/saripediatri/article/download/540/476>
- Bunga, PAR (2020). *Hubungan Pengetahuan dan Dukungan Keluarga Dengan Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) Pada Siswa/Siswi SMAK Syuradikara Ende.*, repository.stik-sintcarolus.ac.id, <http://repository.stik-sintcarolus.ac.id/id/eprint/789>
- Fatmala, WS (2019). Hubungan pengetahuan dengan perilaku pencegahan infeksi saluran kemih (isk) pada penduduk wanita di desa sidogemah kecamatan sayung kabupaten demak., repository.unissula.ac.id, <http://repository.unissula.ac.id/16372/>
- Herlan, B. 2020. Hubungan Antara Usia, Jenis Kelamin, Tingkat Pendidikan Dan Tingkat Pendapatan Dengan Literasi Keuangan Pelaku Usaha Burjo Di Kawasan Universitas Negeri Semarang. Skripsi. Tidak diterbitkan. Fakultas Ekonomi. Semarang
- Kurniawan, A W. (2019). Manajemen Sistem Perkemihan. Malang: CV Literasi Nusantara Abadi
- Maryati (2023). Asuhan Kebidanan Pada Perempuan Dan Anak Kelompok Rentan. Surabaya: Scopindo Media Pustaka.
- Maulani, D, & Siagian, E (2022). Hubungan Pengetahuan dan Kebersihan Urogenital dengan Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal ...*, jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP/article/view/1238
- Notoatmodjo, 2018. Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta : Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: RinekaCipta
- Octavia, SA (2020). *Motivasi belajar dalam perkembangan remaja.*, books.google.com, <https://books.google.com/books?hl=en&lr=&id=QmrSDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=perkembangan+remaja&ots=03jdAQMEw&sig=8L3LfKkV o5TCI7sBzWohjSNFnPU> Yogyakarta : CV. Budi Utama
- Prastiwi, AY, & Wijayanti, MIE (2020). Tingkat Pengetahuan Mahasiswi Program Studi Diploma Tiga Keperawatan Tingkat I di STIKes Panti Rapih tentang Upaya Pencegahan Infeksi Saluran Kemih. *I Care Jurnal Keperawatan STIKes Panti ...*, 119.2.52.109, <http://119.2.52.109/index.php/jurkes/article/view/37>

- Sartika, A, & Ohorella, PNA (2022). *Hubungan Pengetahuan dan Sikap Dengan Perilaku Remaja Dalam Pencegahan Infeksi Saluran Kemih Pada Siswi di SMK Islam Al-Amin Cikarang Utara Tahun*, repository.medikasuherman.ac.id,
<https://repository.medikasuherman.ac.id/xmlui/handle/123456789/2862>
- Swarjana, K (2021). *Konsep Pengetahuan, Sikap, Perilaku, Persepsi, Stres, Kecemasan, Nyeri, Dukungan Sosial, Kepatuhan, Motivasi, Kepuasan, Pandemi Covid-19*, Yogyakarta: ANDI
- Yuliani, I, & Futriani, ES (2022).PENGETAHUAN INFEKSI SALURAN KEMIH PADA REMAJA PUTRI.JURNAL ANTARA ABDIMAS ..., ojs.abdinusantara.ac.id,
<http://www.ojs.abdinusantara.ac.id/index.php/abdimaskep/article/download/795/703>
- Zuliani, dkk.(2021). *Gangguan Pada Sistem Perkemihan*.Jombang : Yayasan Kita Menulis.

Lampiran 1

	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN Jl. Jamin Ginting KM. 11,2 Kel. Lingsih Medan Tambora Kode Pos :20136 Telpoon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644 Website : www.poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes_medan@yahoo.com		
Medan, 25 Mei 2023			
No	: KP.02.01/00/01/0010.L/2023		
Lamp	: satu exp		
Hal	: Izin Penelitian		
<p>Kepada Yth : Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Sidikalang di-</p> <p style="padding-left: 40px;">Tempat.</p> <p>Dengan Hormat,</p> <p>Selubungan dengan Program pembelajaran Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes medan bahwa Mahasiswa Tk1. III TA. 2022 – 2023 diwajibkan menyusun Karya Tulis Ilmiah (KTI) di bidang keperawatan, maka untuk keperluan hal tersebut kami mohon izin Studi Penelitian dari institusi yang saudara Pimpin untuk Mahasiswa tersebut di bawah ini :</p>			
No.	Nama	NIM	Judul
1.	Yasin Manisyie Silitonga	P07520120085	Gambaran Pengetahuan Remaja Tentang Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) Di SMA Negeri 1 Sidikalang
Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.			
Ketua,			
			
Sofiani Ginting, S.Kep, Ns, M.Kep NIP. 196810211994032005			
			

Lampiran 2

 **PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA**
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS (SMA) NEGERI 1 SIDIKALANG
Jalan D.S. Titi, Tokoh P. Madoh, Kecamatan Sidikalong, Kabupaten Sidikalong, Sumatera Utara
Telpon: 0667131232 Website: <http://www.govt.id/kecamatan/sidikalong> Email: email_sikalong@prov.go.id 

SURAT KETERANGAN
Nomor : 422/212/SMA.01/01/2023

Yang beranda inggredi-beradriin:

Nama	: Des. SILAS SARAT SIHOMBING
NIP	: 196587271995121401
Pangkat/Gol.Ruang	: Pembina Tk. I, IV/b
Jabatan	: Kepala Sekolah

Mengemukakan bahwa:

Nama	: YUSIA MANISYR SIHOMBING
NIM	: 1917520320060
Perguruan Tinggi	: Politeknik Kuerkutan Komercial Medan
Judul Penelitian	: Gambaran Pengetahuan Remaja Tentang Pengetahuan Infeksi Saluran Kemih (ISK) di SMA Negeri 1 Sidikalong

Benih berda inggredi-beradriin yang diteliti beradriin tanggal 27 Mei 2023 di SMA Negeri 1 Sidikalong.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana.

Sidikalong, 29 Mei 2023
BERSAMA SIKALANG

Des. SILAS SARAT SIHOMBING
Kep. Sekolah Tk. I
NIP. 196587271995121401

Lampiran 3

 KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN	
<small>Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kal. Lari Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136 Telepon: 061-8368633 - Fax: 061-8368644 email : kepk.poltekkwamedan@gmail.com</small>		
<hr/>		
PERSETUJUAN KRPK TENTANG PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN Nomor: 01/2023/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2023		
<p>Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembauran dan penilaian naskah penelitian yang berjudul :</p> <p style="text-align: center;">"Gambaran Pengetahuan Remaja Putri Tentang Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) Di SMA Negeri 1 Sidikalang Tahun 2023"</p> <p>Yang menggunakan nama dan beryan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/ Pembina Utama : Yosefa Manlyse Silitonga Dari Institusi : Prodi D-III Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan</p> <p>Dapat disetujui/pelaksananya dengan syarat :</p> <ul style="list-style-type: none">- Tidak bertentangan dengan nilai-nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian..- Meliputi aspek jika ada mendasar/prosedur penelitian- Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap prosedur penelitian- Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.- Menaporkan kejadian yang tidak diinginkan. <p>Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan habis waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam prosedur dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.</p>		
<p>Medan, 20 Juli 2023 Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Kemenkes Medan</p> <p style="text-align: center;"><i>Dr. Jhunior P. Situmbing</i> Ketua</p> <p>Dr. Jhunior P. Situmbing, MSc, Apt. NIP. 9650140900412100</p>		

Lampiran 4

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Alamat :

Dengan ini menyatakan bersedia dan tidak keberatan menjadi responden di penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa program studi DIII Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan atas nama : Yosia Manisy Silitonga

Dengan Judul : Gambaran Pengetahuan Remaja Putri Tentang Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) di SMA Negeri 1 Sidikalang Tahun 2023. Demikian surat ini saya buat dengan sukarela tanpa paksaan dari pihak manapun dan kiranya dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Sidikalang, 2023

Responden

()

Lampiran 5

KUESIONER PENELITIAN

GAMBARAN PENGETAHUAN REMAJA PUTRI TENTANG PENCEGAHAN INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK) DI SMA NEGERI 1 SIDIKALANG TAHUN 2023

Identitas Responden

Inisial Responden :

Umur :

Kelas :

a. Sumber Informasi

1. Jika pernah mendengar informasi mengenai pencegahan infeksi saluran kemih (ISK) dari manakah anda mendapat informasi tersebut?

Media Elektronik

- () TV
- () Radio
- () Internet
- () HP

Media Cetak

- () Majalah
- () Tabloid
- () Koran

Orang / Person

- () Orang tua
- () Guru
- () Tenaga Kesehatan

Petunjuk pengisian kuesioner :

Bacalah Pertanyaan dengan baik dan teliti sebelum menjawab. Untuk kelancaran penelitian, Mohon kepada saudara semua pertanyaan sesuai dengan pengetahuan saudara. Pilihlah salah satu jawaban yang dianggap paling benar dan memberi tanda silang (x) pada jawaban yang telah disediakan. Waktu untuk menjawab kuesioner adalah 15 menit. Bila ada petunjuk yang kurang jelas silahkan bertanya kepada peneliti.

A. KUESIONER TENTANG PENGETAHUAN PENCEGAHAN INFEKSI SALURAN KEMIH ISK

NO	Pernyataan	Jawaban
1	Infeksi Saluran Kemih (ISK) adalah infeksi yang disebabkan oleh kurangnya perhatian terhadap kesehatan dan kebersihan saluran kemih	a. Benar b. Salah
2	Infeksi Saluran Kemih (ISK) adalah infeksi yang disebabkan oleh kemasukannya mikroorganisme (bakteri, virus, jamur dan sebagainya) kedalam saluran kemih	a. Benar b. Salah
3	Infeksi Saluran Kemih (ISK) lebih sering terjadi pada	a. Wanita b. Pria
4	Alasan dari jawaban nomor 3 yaitu :	a. Uretra pria lebih pendek sehingga bakteri kontaminan lebih mudah menuju kandung kemih b. Uretra wanita lebih pendek sehingga bakteri kontaminan lebih mudah menuju kandung kemih
5	Perasaan sakit atau terbakar pada saat berkemih termasuk gejala ISK	a. Benar b. Salah
6	Cara membersihkan daerah genitalia/kelamin setelah BAK dan BAB yaitu :	a. Menyapu dengan jari tangan dari belakang kedepan (dari anus ke vagina) b. Menyapu dengan jari tangan dari depan kebelakang (dari vagina ke anus)
7	Menahan BAK dapat menimbulkan penyakit terutama ISK	a. Benar b. Salah
8	Membersihkan daerah vagina yang salah/buruk dapat meningkatkan risiko terjadinya ISK	a. Benar b. Salah
9	Mengonsumsi air putih dengan banyak setiap hari membantu mencegah ISK	a. Benar b. Salah
10	Meningkatkan hygenitas pada diri sendiri terutama hygenitas pada alat kelamin dapat	a. Benar b. Salah

	mencegah terjadinya ISK	
11	Hygenitas alat kelamin dapat dilakukan dengan cara sering mengganti celana dalam dan pembalut setiap hari	a. Benar b. Salah
12	Vagina harus dijaga agar selalu kering dan lembab setiap saat	a. Benar b. Salah
13	Yang manakah merupakan tanda-tanda Infeksi Saluran Kemih (ISK) ?	a. Rasa ingin berkemih, tidak tertahan untuk berkemih, serta gatal pada bahagian perut bawah sampai ke alat kelamin b. Rasa mendesak untuk berkemih, saluran kemih dirasakan seperti terbakar sewaktu berkemih, nyeri kepala yang hebat c. Tidak Tahu
14	Antara berikut yang manakah bisa membantu mencegah Infeksi Saluran Kemih (ISK) ?	a. Mengkonsumsi air putih dengan banyak setiap hari b. Membersihkan alat kelamin dengan menggunakan pembersih wanita dengan lebih kerap c. Tidak tahu
15	Perempuan lebih mudah terkena Infeksi Saluran Kemih	a. Benar b. Salah
16	Apakah yang menyebabkan perempuan beresiko terkena Infeksi Saluran Kemih?	a. Kurangnya perhatian terhadap kebersihan dan kesehatan b. Terdapat hubungan antara perubahan sistem reproduksi dan sistem perkemihan c. Tidak tahu
17	Gejala yang biasanya muncul pada Infeksi Saluran kemih adalah rasa nyeri pada saat berkemih atau sulit berkemih	a. Benar b. Salah
18	Menghindari penggunaan sabun atau cairan pembersih organ genitalia salah satu upaya pencegahan Infeksi Saluran Kemih	a. Benar b. Salah
19	Untuk membasuh alat kelamin digunakan air mengalir	a. Benar b. Salah
20	Membersihkan alat kelamin sesudah buang air kecil (BAK) untuk mencegah Infeksi Saluran Kemih	a. Benar b. Salah

Jawaban :

- | | |
|-------|-------|
| 1. A | 11. A |
| 2. A | 12. A |
| 3. A | 13. B |
| 4. B | 14. A |
| 5. A | 15. A |
| 6. B | 16. A |
| 7. A | 17. A |
| 8. A | 18. A |
| 9. A | 19. A |
| 10. A | 20. A |

Lampiran 6

MASTER TABEL
GAMBARAN PENGETAHUAN REMAJA PUTRI TENTANG PENCEGAHAN INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK) DI SMA NEGERI 1
SIDIKALANG

No	Umur	Sumber Informasi	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	TOTAL	P%	KATEGORI PENGETAHUAN	PENGETAHUAN
1	2	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	13	65	CUKUP	2
2	1	3	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	13	65	CUKUP	2
3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	16	80	BAIK	1
4	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	16	80	BAIK	1
5	1	3	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	16	80	BAIK	1
6	2	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	13	65	CUKUP	2
7	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	14	70	CUKUP	2
8	3	3	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	17	85	BAIK	1
9	3	3	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	16	80	BAIK	1
10	3	3	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	17	85	BAIK	1
11	1	3	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	12	60	CUKUP	2
12	2	2	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	12	60	CUKUP	2
13	3	3	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	14	70	CUKUP	2
14	3	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	15	75	CUKUP	2
15	2	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	15	75	CUKUP	2
16	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	13	65	CUKUP	2
17	2	3	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	15	75	CUKUP	2
18	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	18	90	BAIK	1
19	2	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	13	65	CUKUP	2
20	1	1	1	1	1	1	1	1	0		1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	12	60	CUKUP	2
21	3	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	16	80	BAIK	1
22	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	18	90	BAIK	1
23	3	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1		0	0	1	1	0	15	75	CUKUP	2

24	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	16	80	BAIK	1
25	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	16	80	BAIK	1
26	2	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	16	80	BAIK	1
27	3	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	17	85	BAIK	1
28	2	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	16	80	BAIK	1	
29	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	17	85	BAIK	1
30	2	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	16	80	BAIK	1
31	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	17	85	BAIK	1
32	2	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	16	80	BAIK	1
33	1	3	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	13	65	CUKUP	2
34	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	14	70	CUKUP	2
35	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	16	80	BAIK	1
36	1	2	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15	75	CUKUP	2
37	1	3	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	15	75	CUKUP	2
38	3	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	15	75	CUKUP	2
39	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	13	65	CUKUP	2
40	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	15	75	CUKUP	2

Lampiran 7

A. ANALISA UNIVARIAT

Statistics

		Pengetahuan	Umur	Sumber Informasi
N	Valid	40	40	40
	Missing	0	0	0

Pengetahuan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	19	47,5	47,5	47,5
	Cukup	21	52,5	52,5	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Sumber Informasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Media Elektronik	26	65,0	65,0	65,0
	Media Cetak	2	5,0	5,0	70,0
	Orang	12	30,0	30,0	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	15 Tahun	14	35,0	35,0	35,0
	16 Tahun	13	32,5	32,5	67,5
	17 Tahun	13	32,5	32,5	100,0
	Total	40	100,0	100,0	

B. ANALISA TABULASI SILANG (Crosstabs)

Pengetahuan * Umur Crosstabulation

		Umur			Total	
		15 Tahun	16 Tahun	17 Tahun		
Pengetahuan	Baik	Count	4	6	9	19
		Expected Count	6,7	6,2	6,2	19,0
		% within Pengetahuan	21,1%	31,6%	47,4%	100,0%
		% within Umur	28,6%	46,2%	69,2%	47,5%
		% of Total	10,0%	15,0%	22,5%	47,5%
	Cukup	Count	10	7	4	21
		Expected Count	7,4	6,8	6,8	21,0
		% within Pengetahuan	47,6%	33,3%	19,0%	100,0%
		% within Umur	71,4%	53,8%	30,8%	52,5%
		% of Total	25,0%	17,5%	10,0%	52,5%
Total	Count	14	13	13	40	
	Expected Count	14,0	13,0	13,0	40,0	
	% within Pengetahuan	35,0%	32,5%	32,5%	100,0%	
	% within Umur	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	35,0%	32,5%	32,5%	100,0%	

Pengetahuan * Sumber_Informasi Crosstabulation

		Sumber_Informasi			Total	
		Media Elektronik	Media Cetak	Orang		
Pengetahuan	Baik	Count	14	0	5	19
		Expected Count	12,4	1,0	5,7	19,0
		% within Pengetahuan	73,7%	0,0%	26,3%	100,0%
		% within Sumber_Informasi	53,8%	0,0%	41,7%	47,5%
		% of Total	35,0%	0,0%	12,5%	47,5%
	Cukup	Count	12	2	7	21
		Expected Count	13,7	1,1	6,3	21,0
		% within Pengetahuan	57,1%	9,5%	33,3%	100,0%
		% within Sumber_Informasi	46,2%	100,0%	58,3%	52,5%
		% of Total	30,0%	5,0%	17,5%	52,5%
Total	Count	26	2	12	40	
	Expected Count	26,0	2,0	12,0	40,0	
	% within Pengetahuan	65,0%	5,0%	30,0%	100,0%	
	% within Sumber_Informasi	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	65,0%	5,0%	30,0%	100,0%	

LAMPIRAN 8

LEMBAR KONSULTASI

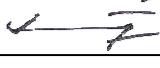
BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

JUDUL KTI : Gambaran Pengetahuan Remaja Putri Tentang Pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK) di SMA Negeri 1 Sidikalang Tahun 2023

Nama Mahasiswa : Yosia Manisye Silitonga

NIM : P07520120081

Nama Pembimbing : Sri Siswati, SST,S.Pd,.M.Psi

No	Tanggal	Rekomendasi Pembimbing	Paraf		
			Pembimbing I	Pembimbing II	Mahasiswa
1	14-11-2022	Pengajuan judul dan telaah jurnal			
2	20-01-2023	ACC Judul			
3	27-02-2023	Revisi Bab I			
4	02-03-2023	Perbaiki tujuan umum dan tujuan khusus			
5	15-03-2023	Revisi Bab 2, tambahkan materi pencegahan Infeksi Saluran Kemih (ISK)			
6	29-03-2023	Revisi penyusunan, perbaiki perbaiki populasi dan sampel			
7.	30-03-2023	Perbaiki tabel besar sampel			
8	03-04-2023	Perbaiki penulisan dan kuisisioner			
9.	06-04-2023	ACC Bab 1-3, revisi kuisisioner, lengkapi daftar pustaka dan kata pengantar			
10.	19-05-2023	Perbaiki penulisan dan kuisisioner			
11.	22-05-2023	ACC seminar proposal			
12.	13-06-2023	Revisi Proposal			
13	15-06-2023	ACC Revisi Proposal			
14	23-06-2023	Bimbingan Bab 4 Hasil dan Pembahasan			
15	26-06-2023	Bimbingan Revisi Bab 4 Hasil dan Pembahasan			

16	27-06-2023	Bimbingan Bab 5 Kesimpulan dan Saran	✓		
17	28-06-2023	Bimbingan revisi Bab 5 Kesimpulan dan Saran	✓		
18	04-07-2023	ACC Seminar Hasil	✓		
19	13-08-2023	Bimbingan Revisi KTI	✓		
20	31-08-2023	ACC Revisi KTI	✓		

Medan, Juli 2023
Mengetahui
Ketua Prodi D-III Keperawatan



Hj. Masnila Siregar S.Kep.Ns, M.Pd

NIP. 197011301993032013

Lampiran 9

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Data Pribadi

Nama : Yosia Manisye Silitonga
Tempat/Tanggal Lahir : Sidikalang, 22 Juli 2001
Anak Ke : 2 dari 3 Bersaudara
Agama : Kristen Protestan
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jln. Farmasi Sidikalang

Nama Orang Tua

Ayah : Alm. Wellyson O.R. Silitonga
Ibu : Rumondang Simamora

Pekerjaan OrangTua

Ayah : -
Ibu : PNS

Riwayat Pendidikan

1. 2007 s.d 2013 : SDN 030306 Barisan Nauli
2. 2013 s.d 2016 : SMP Negeri 1 Sidikalang
3. 2016 s.d 2019 : SMA Negeri 1 Sidikalang
4. 2020 s.d 2023 : Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Prodi D-III Keperawatan

Lampiran 10



Lampiran 11

DONE TURNITIN
YOSIA MANISYE
1.docx
by turnitin .com

Submission date: 19-Oct-2023 02:21AM (UTC-0700)

Submission ID: 2200592402

File name: DONE_TURNITIN_1.docx (39.39K)

Word count: 1758

**GAMBARAN PENGETAHUAN REMAJA PUTRI TENTANG
PENCEGAHAN INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK) DI SMA N 1
Character count: 11881
SIDIKALANG**

**OVERVIEW OF THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF ADOLESCENT
WOMEN REGARDING PREVENTION OF URINARY TRACT
INFECTIONS AT SMAN 1 SIDIKALANG OF SIDIKALANG IN 2023**

Yosia Manisye Silitunga
Poltekkes Kemenkes Medan
e-mail : yosiamanisye2001@gmail.com

ABSTRAK

Infeksi Saluran Kemih adalah Infeksi Saluran Kemih (ISK) merupakan suatu keadaan adanya invasi atau masuknya mikroorganisme pada saluran kemih. Menurut WHO diperkirakan 8,3 juta kasus baru infeksi saluran kemih (ISK) dilaporkan setiap tahunnya. Pencegahan Infeksi Saluran Kemih dapat dilakukan dengan beberapa cara yaitu dengan membiasakan minum air putih yang cukup, menghindari menahan Buang Air Kecil (BAK), Membersihkan organ genital dengan benar dan mengeringkan organ genital setelah BAB dan BAK. Jenis penelitian ini deskriptif kuantitatif dengan desain cross sectional. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Gambaran Tingkat Pengetahuan Remaja Putri Tentang Pencegahan Infeksi Saluran Kemih di SMA N 1 Sidikalang Kecamatan Sidikalang Kabupaten Dairi Tahun 2023. Populasi pada penelitian ini seluruh remaja putri kelas X dan XI IPA dan IPS SMA N 1 Sidikalang berjumlah 384 orang. Besar sampel 40 responden diambil dengan teknik *simple random sampling*. Dengan kriteria sampel yang ditetapkan. Sedangkan alat pengumpulan data menggunakan kuisioner. Hasil penelitian tingkat pengetahuan remaja putri tentang pencegahan Infeksi Saluran Kemih berdasarkan umur mayoritas berumur 15 tahun 10 orang (25,0%), sumber informasi media elektronik 14 orang (35,0%). Tingkat pengetahuan remaja putri tentang pencegahan Infeksi Saluran Kemih di SMA N 1 Sidikalang dalam kategori cukup. Disarankan agar pihak sekolah, orang tua dan petugas pelayanan kesehatan di sekolah agar lebih berperan aktif memberikan informasi pencegahan Infeksi Saluran Kemih pada remaja putri di SMA N 1 Sidikalang.

Kata Kunci : Pengetahuan, Remaja Putri, Pencegahan Infeksi Saluran Kemih

ABSTRACT

Urinary Tract Infection is a condition where there is invasion or entry of microorganisms into the urinary tract. According to WHO, it is estimated that 8.3 million new cases of urinary tract infection (UTI) are reported every year. Prevention of urinary tract infections can be done in several ways, namely by getting used to drinking enough water, avoiding holding in urination, cleaning the genital organs properly and drying the genital organs after defecating and urinating. This type of research was descriptive quantitative with a cross sectional design. This research aims to determine the level of knowledge of young women regarding the prevention of urinary tract infections at SMA N 1 Sidikalang, Sidikalang sub district, Dairi district in 2023. The population in this study were all young women in classes X and the sample size of 40 respondents was taken using a simple random sampling technique. electronic media information sources 14 people (35.0%). The level of knowledge of adolescent girls regarding the prevention of Urinary Tract Infections at SMA N 1 Sidikalang was in the sufficient category. It is recommended that the school, parents and health service officers at schools play a more active role in providing information on the prevention of Urinary Tract Infections to adolescent girls at SMA N 1 Sidikalang.

Keywords: Knowledge, Adolescent Girls, Prevention of Urinary Tract Infections

PENDAHULUAN

Latar Belakang

Infeksi Saluran Kemih (ISK) merupakan suatu keadaan adanya invasi atau masuknya mikroorganisme pada saluran kemih. Masuknya mikroorganisme menimbulkan inflamasi pada ginjal jika tidak ditangani dengan dengan baik sehingga dapat menyebabkan kerusakan ginjal yang berakhir pada gagal ginjal (Dewi et al., 2018 dalam Bunga 2020).

Data *National Kidney and Urologic Diseases Information Clearinghouse (NKUDIC)*, ISK menempati urutan kedua setelah infeksi saluran nafas atas (ISPA) dan sejumlah 8,3 juta kasus diberitakan pertahun. ISK bisa menyerang pasien mulai dari segala usia yaitu pada saat bayi baru lahir hingga orang tua (Hermiyanty 2018 didalam ohorela,2022).

Menurut WHO diperkirakan 8,3 juta kasus baru infeksi saluran kemih (ISK) dilaporkan setiap tahunnya, menjadikannya penyakit infeksi terbanyak kedua di tubuh setelah infeksi saluran pemapasan. Wanita juga lebih banyak daripada pria dalam hal tertular virus ini (Safitri, 2013 didalam Gracia, 2019)

Data asumsi Depkes RI, jumlah penderita ISK pada Indonesia merupakan 90-100 perkara per 100.000 penduduk setiap tahunnya atau kurang lebih 180.000 masalah baru pertahun. Penduduk Indonesia yang terkena infeksi diprediksi sebesar 222 juta jiwa. (Dimas Kesehatan Kab. Berau 2021).

Masa remaja merupakan masa pertumbuhan dan perkembangan diri seseorang, baik secara fisik maupun secara psikologi. Oleh karena itu, maka masa remaja dikenal dengan masa menghadapi berbagai tantangan sehingga tidak jarang para usia remaja masuk dalam perilaku berisiko (Ismail, Febrien Dian; Handayani, 2021). Melihat aktivitas siswi SMA yang padat dan kebiasaan seperti menahan buang air kecil, kurangnya asupan air putih, serta kurangnya kebersihan pribadi yang merupakan faktor-faktor risiko terjadinya ISK.

Pengertian memegang peranan yang sangat penting dalam menentukan suatu sikap dan juga perilaku seseorang secara keseluruhan. Tingkat pengetahuan seseorang mempengaruhi seseorang dalam melakukan tindakan pencegahan terhadap infeksi. Seorang yang tidak memahami bagaimana pentingnya menjaga kesehatan diri/personal hygiene akan mempengaruhi bagaimana seseorang itu bertindak. (Utami, 2021).

METODE

Metode yang digunakan peneliti ini menggunakan metode kuantitatif, dengan jenis deskriptif kuantitatif yaitu metode yang bertujuan untuk membuat gambar atau deskriptif tentang suatu keadaan secara objektif yang menggunakan angka, mulai dari pengumpulan data, penafsiran terhadap data tersebut serta penampilan dan hasilnya. Proses pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan teknik

Simple Random Sampling. Populasi penelitian ini seluruh remaja putri kelas X dan XI IPA dan IPS SMA Negeri 1 Sidikalang berjumlah 384 orang. Dengan sampel berjumlah 40 Responden. Dengan kriteria sampel yang telah diterapkan. Sedangkan alat pengumpulan data menggunakan kuisioner.

HASIL

Tabel 1

Distribusi Frekuensi Remaja Putri di SMA Negeri 1 Sidikalang Berdasarkan Pengetahuan, Umur, dan Sumber Informasi

No.	Pengetahuan	%
1	Baik	17,5
2	Cukup	52,5
3	Kurang	0
Total		100

No.	Umur	F	%
1	15	14	35,0
2	16	13	32,5
3	17	13	32,5
Total		40	100

No.	Sumber Informasi	F	%
1	Media Elektronik	26	65,0
2	Media Cetak	2	5,0
3	Orang (Orangtua, Guru, Tenaga Kesehatan)	12	30,0
Total		40	100

Berdasarkan tabel 1 diatas diketahui bahwa :

1. Berdasarkan pengetahuan diketahui bahwa pengetahuan responden tentang pencegahan infeksi saluran kemih mayoritas pengetahuannya cukup yaitu berjumlah 21 orang (52,5%) dan minoritas responden pengetahuan baik 19 orang (47,5%)
2. Berdasarkan umur terlihat bahwa para remaja putri sebagian besar berumur 15 tahun berjumlah 14 orang (35,0%) dan minoritas responden berumur 16 dan 17 tahun sebanyak 26 orang (65,0%)
3. Berdasarkan sumber informasi, terlihat bahwa media elektronik merupakan sumber informasi utama bagi sebagian besar peserta survei yang mencari informasi cara pencegahan infeksi saluran kemih. Sebanyak 26 orang (65,0%) melaporkan mencari informasi cara pencegahan infeksi saluran kemih melalui media elektronik. Sebaliknya, hanya 2 orang (5%) yang mencari informasi melalui media cetak.

Simple Random Sampling. Populasi penelitian ini seluruh remaja putri kelas X dan XI IPA dan IPS SMA Negeri 1 Sidikalang berjumlah 384 orang. Dengan sampel berjumlah 40 Responden. Dengan kriteria sampel yang telah diterapkan. Sedangkan alat pengumpulan data menggunakan kuisioner.

HASIL

Tabel 1

Distribusi Frekuensi Remaja Putri di SMA Negeri 1 Sidikalang

Berdasarkan Pengetahuan, Umur, dan Sumber Informasi

No.	Pengetahuan	%
1	Baik	47,5
2	Cukup	52,5
3	Kurang)
Total		100

No.	Umur	F	%
1	15	14	35,0
2	16	13	32,5
3	17	13	32,5
Total		40	100

No.	Sumber Informasi	F	%
1	Media Elektronik	26	65,0
2	Media Cetak	2	5,0
3	Orang (Orangtua, Guru, Tenaga Kesehatan)	12	30,0
Total		40	100

Berdasarkan tabel 1 diatas diketahui bahwa :

1. Berdasarkan pengetahuan diketahui bahwa pengetahuan responden tentang pencegahan infeksi saluran kemih mayoritas pengetahuannya cukup yaitu berjumlah 21 orang (52,5%) dan minoritas responden pengetahuan baik 19 orang (47,5%)
2. Berdasarkan umur terlihat bahwa para remaja putri sebagian besar berumur 15 tahun berjumlah 14 orang (35,0%) dan minoritas responden berumur 16 dan 17 tahun sebanyak 26 orang (65,0%)
3. Berdasarkan sumber informasi, terlihat bahwa media elektronik merupakan sumber informasi utama bagi sebagian besar peserta survei yang mencari informasi cara pencegahan infeksi saluran kemih. Sebanyak 26 orang (65,0%) melaporkan mencari informasi cara pencegahan infeksi saluran kemih melalui media elektronik. Sebaliknya, hanya 2 orang (5%) yang mencari informasi melalui media cetak.

Tabel 2

Distribusi Pengetahuan Remaja Putri Tentang Pencegahan Infeksi Saluran Kemih berdasarkan Pengetahuan dan Sumber Informasi di SMA Negeri 1 Sidikalang

No	Umur	Pengetahuan						Total	
		Baik		Cukup		Kurang		F	%
		F	%	F	%	F	%		
1	15	4	10,0	10	25,0	0	0	19	47,5
2	16	6	15,0	7	17,5	0	0	21	52,5
3	17	9	22,5	4	10,0	0	0	0	0
Total		19	47,5	21	52,5	0	0	40	100

No	Sumber Informasi	Pengetahuan						Total	
		Baik		Cukup		Kurang		F	%
		F	%	F	%	F	%		
1	Media Elektronik	14	35,0	12	30,0	0	0	19	47,5
2	Media Cetak	0	0,0	2	5,0	0	0	2	5,0
3	Orang (Orang Tua, Guru, Tenaga Kesehatan)	5	12,5	7	17,5	0	0	0	0
Total		19	47,5	21	52,5	0	0	40	100

Berdasarkan table 2 ditemukan bahwa :

1. Pengetahuan responden tentang pencegahan Infeksi Saluran Kemih berdasarkan umur mayoritas berpengetahuan cukup didapat pada umur 15 tahun sebanyak 10 orang (25,0%), minoritas berpengetahuan baik didapat pada umur 15 tahun sebanyak 4 orang (10,0%)
2. Pengetahuan responden tentang pencegahan Infeksi Saluran Kemih mayoritas berpengetahuan baik dan informasi mereka dapatkan bersumber dari media elektronik yaitu sebanyak 14 orang (35,0%) dan yang paling sedikit berpengetahuan kurang yang mendapat sumber informasinya melalui media cetak sebanyak 2 orang (5,0%).

PEMBAHASAN

Hasil penelitian ini menunjukkan mayoritas pengetahuan cukup. Factor yang mempengaruhi pengetahuan diantaranya adalah sumber informasi. remaja putri di SMA Negeri 1 Sidikalang belum pernah mendapatkan informasi dari tenaga kesehatan mengenai Infeksi Saluran Kemih.

Penelitian yang dilakukan oleh Sartika, A & Ohorella, PNA (2022) menemukan bahwa tingkat pengetahuan remaja tentang infeksi saluran kemih yang kurang. Mayoritas responden yang memiliki pengetahuan kurang disebabkan karena responden tidak mendapatkan informasi disekolah, sehingga siswi mencari tahu sendiri tentang pencegahan infeksi saluran kemih.

Berdasarkan tabel penelitian bahwa dari 40 responden ditemukan mayoritas responden berpengetahuan cukup tentang infeksi saluran kemih pada umur 15 tahun sebanyak 10 orang (25%). Hal ini didukung juga dengan penelitian yang dilakukan oleh Pratiwi Yunda Ayunita & MI Ekatrina Wijayanti (2020), ditemukan bahwa mayoritas responden berpengetahuan cukup dan karakteristik umur responden mayoritas berumur 18 tahun. Banyaknya responden yang berpengetahuan cukup tentang pencegahan Infeksi Saluran Kemih karena sebagian besar responden belum mendapatkan informasi tentang pencegahan infeksi saluran kemih.

Hasil penelitian yang dilakukan oleh peneliti bahwa remaja putri yang berpengetahuan cukup mendapatkan sumber informasi berasal dari media elektronik sebanyak 26 orang. Hal ini disebabkan karena para remaja sekarang lebih senang mencari informasi melalui media elektronik dibanding dengan membaca buku atau media cetak lainnya.

Menurut asumsi peneliti, bahwa remaja putri di SMA Negeri 1 Sidikalang memiliki pengetahuan cukup tentang pencegahan infeksi saluran kemih. Keadaan ini disebabkan karena mayoritas sumber informasi yang didapat remaja putri tentang pencegahan infeksi saluran kemih didapat pada sumber informasi media elektronik. Kurangnya ketertarikan untuk mencari berbagai informasi mengenai pencegahan infeksi saluran kemih sehingga remaja putri kurang mengetahui pencegahan infeksi saluran kemih tersebut.

KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dan pembahasan yang sudah diuraikan sebelumnya, maka diperoleh suatu kesimpulan bahwa pengetahuan remaja putri tentang pencegahan infeksi saluran kemih ialah cukup. Hal ini karena remaja putri belum pernah mendapatkan informasi dari tenaga kesehatan mengenai infeksi saluran kemih.

Diharapkan sekolah SMA Negeri 1 Sidikalang akan meningkatkan pengetahuan siswi tentang pencegahan infeksi saluran kemih dengan memberikan informasi melalui buku atau majalah yang berhubungan dengan kesehatan di sekolah.

DAFTAR PUSTAKA

1. Fatmala, WS (2019). Hubungan pengetahuan dengan perilaku pencegahan infeksi saluran kemih (isk) pada penduduk wanita di desa sidogemah kecamatan sayung kabupaten demak., repository.unissula.ac.id, <http://repository.unissula.ac.id/16372/>
2. Herlan, B. 2020. Hubungan Antara Usia, Jenis Kelamin, Tingkat Pendidikan Dan Tingkat Pendapatan Dengan Literasi Keuangan Pelaku Usaha Burjo Di Kawasan Universitas Negeri Semarang. Skripsi. Tidak diterbitkan. Fakultas Ekonomi. Semarang
3. Kurniawan, A W. (2019). Manajemen Sistem Perkemihan. Malang: CV Literasi Nusantara Abadi

4. Sartika, A, & Ohorella, PNA (2022). *Hubungan Pengetahuan dan Sikap Dengan Perilaku Remaja Dalam Pencegahan Infeksi Saluran Kemih Pada Siswi di SMK Islam Al-Amin Cikarang Utara Tahun*, repository.medikasuherman.ac.id, <https://repository.medikasuherman.ac.id/xmlui/handle/123456789/2862>
5. Prastiwi, AY, & Wijayanti, MIE (2020). *Tingkat Pengetahuan Mahasiswi Program Studi Diploma Tiga Keperawatan Tingkat I di STIKes Panti Rapih tentang Upaya Pencegahan Infeksi Saluran Kemih. I Care Jurnal Keperawatan STIKes Panti* 119.2.52.109, <http://119.2.52.109/index.php/jurkes/article/view/37>

DONE TURNITIN YOSIA MANISYE 1.docx

ORIGINALITY REPORT

9%

SIMILARITY INDEX

7%

INTERNET SOURCES

5%

PUBLICATIONS

2%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

repository.stik-sintcarolus.ac.id

Internet Source

1%

2

Zurrahmi Z.R, Sri Hardianti, Fitria Meiriza Syahasti. "HUBUNGAN TINGKAT STRES DENGAN KUALITAS TIDUR PADA MAHASISWA AKHIR S1 KESEHATAN MASYARAKAT UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI TAHUN 2021", PREPOTIF : Jurnal Kesehatan Masyarakat, 2021

Publication

1%

3

lib.fkm.ui.ac.id

Internet Source

1%

4

www.ojs.udb.ac.id

Internet Source

1%

5

www.elsevier.es

Internet Source

1%

6

Algi Reafanny Batara, Adrian Umboh, Rocky Wilar. "HUBUNGAN SIRKUMSIS DENGAN INFEKSI SALURAN KEMIH PADA ANAK SEKOLAH DASAR", e-CliniC, 2013

Publication

1%

7	Submitted to Indian School of Mines Student Paper	1%
8	jurnal.unai.edu Internet Source	1%
9	library.stikessaptabakti.ac.id Internet Source	1%
10	Fitria Fitria, Arinal Haqqattiba'ah. "Pengaruh Akupresur dengan Teknik Tuina terhadap Pengurangan Nyeri Haid (Disminore) pada Remaja Putri", Jurnal Ners dan Kebidanan (Journal of Ners and Midwifery), 2020 Publication	<1%
11	Nurul Hidayah, Denova Haryavany. "E•ectiveness of Azithromycin As Therapy Covid-19", Journal Pharmasci (Journal of Pharmacy and Science), 2022 Publication	<1%
12	repository.unar.ac.id Internet Source	<1%
13	Submitted to Udayana University Student Paper	<1%
14	jgrph.org Internet Source	<1%
15	jurnal.ugm.ac.id Internet Source	<1%