

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA
TENTANG INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK)
DI SMA SANTO THOMAS 3 MEDAN
KELAS XI IPA-IPS**



**PUTRI PRAMITA TURNIP
P07520121068**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
PRODI D-III JURUSAN KEPERAWATAN
TAHUN 2024**

SCIENTIFIC WRITING

**DESCRIPTION OF ADOLESCENTS' KNOWLEDGE AND
ATTITUDE ABOUT URINARY TRACT INFECTION (UTI)
IN CLASS XI IPA IPS OF SMA
SANTO THOMAS MEDAN**



**PUTRI PRAMITA TURNIP
P07520121068**

**MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF INDONESIA
MEDAN HEALTH POLYTECHNIC
ASSOCIATE DEGREE OF NURSING
IN 2024**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA
TENTANG INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK)
DI SMA SANTO THOMAS MEDAN
KELAS XI IPA-IPS**

Sebagai syarat menyelesaikan pendidikan Program Studi
Diploma III Keperawatan



**PUTRI PRAMITA TURNIP
P07520121068**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
PRODI D-III JURUSAN KEPERAWATAN
TAHUN 2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

**JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TENTANG
INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK) DI SMA SANTO THOMAS 3
MEDAN KELAS XI IPA-IPS**

NAMA : PUTRI PRAMITA TURNIP

NIM : P07520121068

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Politeknik Kesehatan Medan

Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan Dihadapan Penguji

Medan, Juni 2024

Menyetujui

Pembimbing I



**Ida Suryani Hasibuan, S.Kep.Ns.M.Kep
NIP. 197703122002122002**

Pembimbing II



**Nani Zulfikar, S.Kep.Ns.M.Kes
NIP. 197204131997032002**

Ketua Jurusan Keperawatan



**Dr. Amira Permata Sari Tarigan, S.Kep, Ns, M.Kes
NIP. 197703162002122001**

LEMBAR PENGESAHAN

**JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TENTANG
INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK) DI SMA SANTO THOMAS 3
MEDAN KELAS XI IPA-IPS**

NAMA : PUTRI PRAMITA TURNIP

NIM : P07520121068

Karya Tulis Ilmiah ini Telah Diuji pada Sidang Ujian Hasil
Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Politeknik Kesehatan Medan
Prodi D-III Jurusan Keperawatan
Medan, Juni 2024

Penguji I



**Elfina, S.Kep. Ns. M.Kep
NIP .197811242005012003**

Penguji II



**Juliana, S.Kep. Ns. M.Kep
NIP. 197907012002122001**

Ketua Penguji



**Ida Suryani Hasibuan, S.Kep. Ns. M.Kep
NIP. 197703122002122002**

Ketua Jurusan Keperawatan



**Dr. Amira Permata Sari Tarigan, S.Kep, Ns, M.Kes
NIP. 197703162002122001**

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk disuatu 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, Juni 2024

Peneliti



Putri Pramita Turnip
NIM : P07520121068

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
PRODI D-III JURUSAN KEPERAWATAN
KARYA TULIS ILMIAH, JUNI 2024

PUTRI PRAMITA TURNIP
P07520121068

GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TENTANG INFEKSI
SALURAN KEMIH (ISK) DI SMA SANTO THOMAS 3 MEDAN KELAS XI IPA-
IPS

V BAB + HALAMAN 32 + TABEL 5 + LAMPIRAN 13

ABSTRAK

Latar Belakang: Infeksi saluran kemih (ISK) adalah istilah medis untuk invasi atau masuknya mikroorganisme ke dalam sistem saluran kemih. Data dari *National Kidney and Urologic Diseases Information Clearinghouse (NKUDIC)*, Tercatat adanya 8,3 juta kasus ISK yang terjadi setiap tahunnya. **Tujuan Penelitian:** Untuk mengetahui pengetahuan dan sikap remaja di SMA Santo Thomas 3 Medan Kelas XI IPA-IPS Tentang Infeksi Saluran Kemih (ISK). **Metode:** Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan jenis deskriptif dengan desain penelitian *cross sectional* yang menggunakan teknik *simple random sampling*. **Hasil Penelitian:** hasil penelitian menunjukkan bahwa mayoritas remaja di SMA Santo Thomas 3 Medan kelas XI IPA-IPS tahun 2024 berpengetahuan cukup yaitu sebanyak 17 orang 55% dan sikap remaja di SMA Santo Thomas 3 Medan kelas XI IPA-IPS tahun 2024 mayoritas bersikap negatif sebanyak 22 orang (71,0%). **Kesimpulan:** Tingkat pengetahuan remaja tentang Infeksi Saluran Kemih (ISK) mayoritas berpengetahuan cukup yaitu sebanyak 17 orang 55% dan sikap remaja tentang Infeksi Saluran Kemih (ISK) mayoritas bersikap negatif sebanyak 22 orang (71,0%). **Saran:** Diharapkan kepada remaja di SMA Santo Thomas 3 Medan agar dapat lebih proaktif lagi dalam mencari dan memahami informasi seputar kesehatan terutama informasi mengenai Infeksi Saluran Kemih (ISK) agar dapat mengimplementasikannya dalam kehidupan sehari-hari.

Kata Kunci: Pengetahuan, Sikap, Infeksi Saluran Kemih (ISK)

Daftar Pustaka: 31

MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF INDONESIA
MEDAN HEALTH POLYTECHNIC
ASSOCIATE DEGREE IN NURSING
SCIENTIFIC PAPER, JUNE 2024

PUTRI PRAMITA TURNIP
P07520121068

DESCRIPTION OF ADOLESCENTS' KNOWLEDGE AND ATTITUDE ABOUT
URINARY TRACT INFECTION (UTI) IN CLASS XI IPA IPS OF SMA SANTO
THOMAS 3 MEDAN

V CHAPTER + PAGE 32 + TABLE 5 + APPENDIX 13

ABSTRACT

Background: Urinary tract infection (UTI) is the medical term for the invasion or entry of microorganisms into the urinary tract system. Data from the National Kidney and Urologic Diseases Information Clearinghouse (NKUDIC), recorded 8.3 million cases of UTI each year. **Objective:** To determine the knowledge and attitudes of adolescents at SMA Santo Thomas 3 Medan, Class XI IPA-IPS about Urinary Tract Infections (UTI). **Method:** The type of research used in this study was quantitative research with a descriptive type with a cross-sectional research design that used a simple random sampling technique. **Results:** the results of the study showed that the majority of adolescents at SMA Santo Thomas 3 Medan, class XI IPA-IPS in 2024 had sufficient knowledge, namely 17 people (55%), and the attitudes of adolescents at SMA Santo Thomas 3 Medan, class XI IPA-IPS in 2024 were mostly negative, 22 people (71.0%). **Conclusion:** The level of adolescent knowledge about Urinary Tract Infections (UTI) was mostly knowledgeable, namely 17 people (55%), and the attitudes of adolescents about Urinary Tract Infections (UTI) were mostly negative, 22 people (71.0%). **Suggestion:** It is expected that teenagers at SMA Santo Thomas 3 Medan can be more proactive in seeking and understanding health information, especially information about Urinary Tract Infections (UTIs) so that they can implement it in their daily lives.

Keywords: Knowledge, Attitude, Urinary Tract Infections (UTIs)



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas kasih karunia Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengetahuan dan Sikap Remaja Tentang Infeksi Saluran Kemih di SMA Santo Thomas 3 Medan Kelas XI IPA-IPS”. Yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program studi D-III Keperawatan di Kementerian Kesehatan RI Politeknik Kesehatan Medan. Oleh karena itu peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Dr. RR Sri Arini Winarti Rinawati SKM, M.Kep selaku Direktur Kementerian Kesehatan RI Politeknik Kesehatan Medan.
2. Dr. Amira Permata Sari Tarigan, S.Kep, Ns, M.Kes selaku Ketua Jurusan Keperawatan Kementerian Kesehatan RI Politeknik Kesehatan Medan.
3. Ibu Masnila Siregar S.Kep.Ns, M.Pd selaku Kaprodi D-III Jurusan Keperawatan Kementerian Kesehatan RI Politeknik Kesehatan Medan.
4. Bapak Solihudin Harahap S.Kep, Ns, M.Kep selaku Sekertaris Jurusan Keperawatan Kementerian Kesehatan RI Politeknik Kesehatan Medan.
5. Ibu Ida Suryani Hasibuan S.Kep, Ns, M.Kep selaku dosen pembimbing utama dan Ibu Nani Zulfikar S.Kep, Ns. M.Kes selaku pembimbing pendamping yang selalu memberikan dukungan, bimbingan serta arahan kepada peneliti sehingga karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan dengan baik.
6. Ibu Elfina, S.Kep, Ns, M.Kep selaku Dosen Penguji 1 dan Ibu Juliana, S.Kep, Ns, M.Kep selaku Dosen Penguji 2.
7. Para Dosen dan seluruh Staf Pegawai Jurusan Keperawatan Kementerian Kesehatan RI Politeknik Kesehatan Medan Program Studi D-III.
8. Kepala Sekolah dan Para Guru - Guru SMA Santo Thomas 3 Medan yang sudah memberikan izin serta membantu peneliti dalam melakukan penelitian ini.
9. Kepada orangtua saya Bapak Rahut Turnip yang selalu memberikan doa dan dukungan dalam setiap langkah peneliti. Teristimewa juga saya sampaikan kepada Alm. Ibu saya tercinta Tianbun Nainggolan, Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan sebagai bentuk ucapan terimakasih saya karena beliau merupakan salah satu penyemangat dan panutan peneliti.

10. Terimakasih juga saya ucapkan kepada saudara kandung saya Risda Turnip, Monika Turnip, Eva Turnip dan Dedi Turnip, adik saya tercinta Tio Roma Sintauli Sitompul atas segala doa dan dukungannya juga terkhusus kepada saudara L.P Simanjuntak yang selalu menemani disetiap langkah dan proses dalam tercapainya penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
11. Terima kasih peneliti ucapkan kepada teman-teman peneliti angkatan XXXV Jurusan Keperawatan Kementerian Kesehatan RI Politeknik Kesehatan Medan atas kebersamaan, dan suka duka yang telah kita lewati serta dukungan yang diberikan kepada peneliti.

Medan, Juni 2024



Putri Pramita Turnip
NIM : P07520121068

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT	iii
ABSTRAK.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
BAB 2 TINJAUAN TEORITIS.....	5
A. Defenisi.....	5
B. Anatomi Fisiologi.....	8
C. Remaja	10
D. Defenisi Pengetahuan.....	11
E. Sikap.....	14
F. Kerangka Konsep.....	16
G. Defenisi Operasional.....	19
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN.....	22
A. Jenis Dan Desain Penelitian	22
B. Lokasi Dan Waktu Penelitian	22
C. Populasi Dan Sampel Penelitian	22
D. Jenis Dan Cara Pengumpulan Data	22
E. Pengukuran dan Pengamatan Variabel.....	22
F. Pengolahan dan Analisis Data	23

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	25
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	25
B. Hasil Penelitian	25
C. Pembahasan.....	27
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	22
A. Kesimpulan	30
B. Saran	30
DAFTAR PUSTAKA.....	31

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Defenisi Operational.....	19
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Remaja Tentang Infeksi Saluran Kemih (ISK)	25
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Sikap Remaja Tentang Infeksi Saluran Kemih (ISK)	26
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Tabulasi Silang Pengetahuan dan Sikap Remaja Tentang Infeksi Saluran Kemih (ISK).....	26

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konsep.....	18
---------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 2 : Kuisisioner Penelitian
- Lampiran 3 : Surat Izin Survey Awal
- Lampiran 4 : Surat Persetujuan Survey Awal
- Lampiran 5 : Surat Keterangan Layak Etik
- Lampiran 6 : Surat Izin Penelitian
- Lampiran 7 : Balasan Persetujuan Penelitian
- Lampiran 8 : Master Tabel
- Lampiran 9 : Tabel Output SPSS
- Lampiran 10 : Lembar Pengajuan Judul
- Lampiran 11 : Biodata Peneliti
- Lampiran 12 : Dokumentasi
- Lampiran 13 : Hasil Turnitin