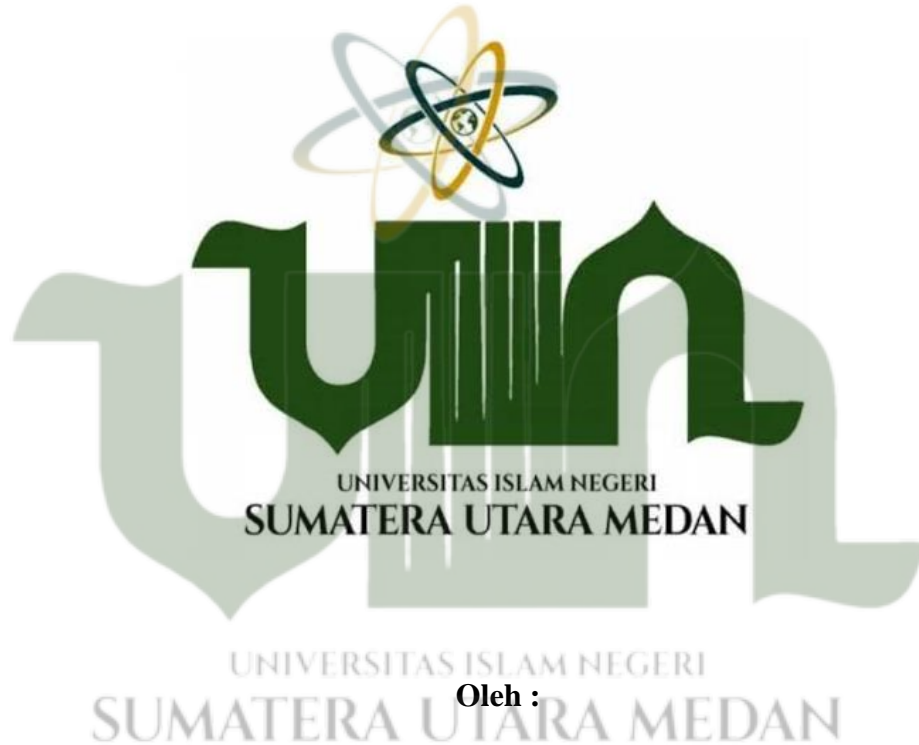


**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TERHADAP  
PENGELOLAAN SAMPAH DI KECAMATAN MEDAN JOHOR**

**SKRIPSI**



**ANASTASYA KHAIRIAH**  
**NIM: 0801184001**

**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2022**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TERHADAP  
PENGELOLAAN SAMPAH DI KECAMATAN MEDAN JOHOR**

Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Kesehatan Masyarakat



Oleh :

**ANASTASYA KHAIRIAH**  
**NIM: 0801184001**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2022**

# HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TERHADAP PENGELOLAAN SAMPAH DI KECAMATAN MEDAN JOHOR

ANASTASYA KHAIRIAH

NIM: 0801184001

## ABSTRAK

**Latar Belakang :** Kebersihan lingkungan memiliki dampak langsung pada kehidupan manusia dan sangat penting bagi kesehatan dan keselamatan manusia. Program-program pembangunan lingkungan saat ini memiliki ekspresi nyata dalam masalah pencemaran lingkungan, stabilitas lingkungan, dan perlindungan lingkungan. **Tujuan Penelitian :** untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap remaja terhadap pengelolaan sampah di Kecamatan Medan Johor. **Metode :** penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan jenis penelitian yang digunakan yaitu penelitian jenis survei analitik pendekatan *cross sectional*. Pengumpulan data dilakukan dengan cara membagikan kuisioner tentang pengetahuan dan sikap tentang pengelolaan sampah kepada 96 remaja di Kecamatan Medan Johor. Analisis data dilakukan secara *univariat* dan *bivariat* menggunakan uji *chi-square*. **Hasil :** hasil penelitian ini menunjukkan bahwa remaja di Kecamatan Medan Johor memiliki pengetahuan yang tinggi sebanyak 67 orang, sikap yang baik sebanyak 79 orang dan tidak memenuhi syarat kesehatan dalam pengelolaan sampah sebanyak 35 orang. Dari hasil uji *chi-square* menunjukkan terdapat hubungan yang bermakna antara pengetahuan terhadap pengelolaan sampah dengan nilai p value 0,010 ( $<0,05$ ) dan sikap juga menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang bermakna antara sikap terhadap pengelolaan sampah dengan nilai p value 0,008 ( $<0,05$ ). **Kesimpulan :** Berdasarkan hasil penelitian yang telah didapatkan bahwa terdapat hubungan yang bermakna antara pengetahuan dan sikap remaja terhadap pengelolaan sampah.

**Kata Kunci :** Pengetahuan, Sikap, Remaja, Pengelolaan Sampah

**THE RELATIONSHIP OF ADOLESCENT KNOWLEDGE AND ATTITUDE  
TO WASTE MANAGEMENT IN MEDAN JOHOR DISTRICT**

**ANASTASYA KHAIRIAH**

**NIM: 0801184001**

**ABSTRACT**

**Background :** Environmental cleanliness has a direct impact on human life and is very important for human health and safety. Today's environmental development programs have a real expression in the problems of environmental pollution, environmental stability, and environmental protection. **Research purpose :** to determine the relationship between knowledge and attitudes of adolescents towards waste management in Medan Johor District. **Methods :** This research is a quantitative research with the type of research used is an analytical survey type with a cross sectional approach. Data collection was carried out by distributing questionnaires about knowledge and attitudes about waste management to 96 teenagers in Medan Johor District. Data analysis was performed univariate and bivariate using chi-square test. **Results :** The results of this study indicate that adolescents in Medan Johor Subdistrict have high knowledge as many as 67 people, good attitude as many as 79 people and do not meet health requirements in waste management as many as 35 people. From the results of the chi-square test, it shows that there is a significant relationship between knowledge of waste management with a p value of 0.010 ( $<0.05$ ) and attitudes also show that there is a significant relationship between attitudes towards waste management and a p value of 0.008 ( $<0, 05$ ). **Conclusion :** Based on the results of research that has been found that there is a significant relationship between knowledge and attitudes of adolescents towards waste management.

**Keywords:** Knowledge, Attitude, Youth, Waste Management

## PERNYATAAN KEASLIAAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Anastasya Khairiah  
NIM : 0801184001  
Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Peminatan : Kesehatan Lingkungan  
Tempat/Tgl. Lahir : 20 Juli 1997  
Judul Skripsi : Hubungan Pengetahuan dan Sikap Remaja  
Terhadap Pengelolaan Sampah di Kecamatan  
Medan Johor.

### Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini merupakan hasil karya asli saya yang diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Strata 1 di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan.
2. Semua sumber yang saya gunakan dalam penulisan ini telah saya cantumkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan.
3. Jika dikembalikan hari terbukti bahwa karya ini bukan hasil karya saya asli saya atau merupakan hasil jiplakan dari karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi yang berlaku di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan.

Medan, 29 Agustus 2022



**Anastasya Khairiah**  
NIM : 0801184001

## HALAMAN PERSETUJUAN

Nama : Anastasya Khairiah

NIM : 0801184001

Judul : **Hubungan Pengetahuan dan Sikap Remaja Terhadap Pengelolaan Sampah di Kecamatan Medan Johor**

Dinyatakan Bahwa Skripsi Dari Mahasiswa Ini Telah Disetujui, Diperiksa, Dan Dipertahankan Di Hadapan Tim Penguji Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara

Medan, 30 Agustus 2022

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

Menyetujui :

**Pembimbing I**



Meutia Nanda, S.K.M, M.Kes  
NIB : 1100000082

**Pembimbing II**



Dr. Watni Marpaung, MA  
NIP : 198205152009121007



**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi dengan Judul

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TERHADAP  
PENGELOLAAN SAMPAH DI KECAMATAN MEDAN JOHOR**

Yang disiapkan dan dipertahankan oleh

**ANASTASYA KHAIRIAH**

**NIM : 0801184001**

Telah Diuji dan Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Skripsi pada Tanggal 30  
Agustus 2022 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk Diterima

**TIM PENGUJI**  
**Ketua Penguji**



**dr. Nofi Susanti, M.Kes**  
**NIP : 198311292019032002**

**Penguji I**



**Meutia Nanda, S.K.M, M.Kes**  
**NIB : 1100000082**

**Penguji II**



**Yulia Khairina Ashar, S.K.M M.KM**  
**NIP : 199307312019032018**

**Penguji Integrasi**



**Dr. Watni Marpaung, MA**  
**NIP : 198205152009121007**

**Medan, 30 Agustus 2022**  
**Fakultas Kesehatan Masyarakat**  
**Universitas Islam Negeri Sumatera Utara**



**Pt. Dekan,**



**Dr. Mhd. Furgan, S.Si., M. Comp.Sc**  
**NIP : 198008062006041003**

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama Lengkap : Anastasya Khairiah  
Tempat, Tanggal Lahir : Medan, 20 Juli 1997  
NIM : 0801184001  
Jurusan : Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Department : Kesehatan Lingkungan  
Semester : VIII (Genap)  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Golongan Darah : B  
Agama : Islam  
Alamat : Jln. Karya Wisata Komplek JIP I blok V no 54  
Anak ke : 2 dari 3 bersaudara  
Pendidikan Formal : 1. SDN 067690 MEDAN  
2. SMPN 2 MEDAN  
3. SMAN 5 MEDAN  
4. FKM UINSU 2018-2022

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA MEDAN



## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

*Bismillahirrohmanirrohim*

Alhamdulillah Puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala limpahan nikmat karunia-Nya, shalawat beriringkan salam kepada utusan Allah yaitu Nabi Muhammad SAW. Rasa syukur yang tak terkira atas segala nikmat yang diberikan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Hubungan Pengetahuan dan Sikap Remaja Terhadap Pengelolaan Sampah di Kecamatan Medan Johor”**.

Adapun penulisan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi tugas akhir pada jenjang pendidikan S1. Ucapan cinta dan kasih sayang disampaikan kepada Kedua Orang Tua saya dan Keluarga Besar saya yang saya cintai. Terimakasih atas doa-doa yang tulus dan tidak pernah putus untuk adindamu tercinta ini. Serta atas support dan bantuan yang tak terhitung dari awal hingga akhir.

Kemudian saya ucapkan banyak terimakasih yang setulus-tulusnya kepada pihak-pihak yang membantu secara langsung maupun tidak langsung dalam penelitian ini, kepada yang terhormat :

1. Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Prof. Dr. Syafaruddin, M. Pd.
2. Wakil Dekan Satu Fakultas Kesehatan Masyarakat Bapak Dr. Mhd Furqan, S.Si., M. Comp. Sc.
3. Wakil Dekan Dua Fakultas Kesehatan Masyarakat Bapak Dr. Watni Marpaung, MA selaku Dosen Pembimbing Akademik dan Dosen

Pembimbing Kajian Integrasi yang telah memberikan arahan serta bimbingan kepada penulis.

4. Wakil Dekan Tiga Fakultas Kesehatan Masyarakat Bapak Dr. Salamuddin, MA.
5. Ketua Prodi Ilmu Kesehatan Masyarakat Ibu Susilawati, S.KM., M. Kes
6. Sekretaris Prodi Ilmu Kesehatan Masyarakat Ibu dr. Nofi Susanti, M. Kes sekaligus ketua penguji yang telah memberikan masukan dan arahan untuk kesempurnaan penulisan skripsi ini.
7. Ibu Meutia Nanda, S.K.M., M.Kes. selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah memberikan kritik, saran, masukan maupun arahan yang sangat membantu sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Ibu Yulia Khairina Ashar S.K.M., M.KM. selaku Dosen Penguji 2 yang telah memberikan masukan kepada saya untuk kelancaran dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Dosen-dosen dan staf pegawai Fakultas Kesehatan Masyarakat UIN Sumatera Utara yang telah memberikan ilmu yang berharga dan bimbingan kepada saya selama mengikuti pendidikan.
10. Kepada Camat Medan Johor Bapak Chandra Dalimunthe, S.STP, MSP dan beserta jajarannya yang telah membantu saya dalam melakukan penelitian di Kecamatan Medan Johor.
11. Teman-teman saya di IKM B 2018 (terkhusus indah, ichi, nisa, nifah, ena) terimakasih selalu membantu dan mendoakan saya untuk tetap terus semangat dalam mengikuti pendidikan.

12. Untuk seluruh sahabat - sahabat saya terkhusus sahabat saya yang bersama saya sejak SMP yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu karena terlalu banyak terimakasih telah menemani, membantu serta menghibur saya dalam menyelesaikan skripsi ini.

13. Untuk seluruh perawat Haemodialisa RS Mitra Sejati yang selalu memberikan doa dan dukungan untuk saya dalam mengerjakan skripsi

14. Dan terakhir untuk diri saya sendiri terimakasih tetap bertahan sampai saat ini.

Akhir kata penulis berharap skripsi ini bermanfaat khususnya bagi penulis sendiri dan pihak yang telah membacanya.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb*



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

Medan 30 Agustus 2022

Penulis

Anastasya Khairiah

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK.....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAAN SKRIPSI.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah.....</b>	<b>6</b>
<b>1.3 Tujuan Penelitian.....</b>	<b>6</b>
1.3.1 Tujuan Umum.....	6
1.3.2 Tujuan Khusus.....	6
<b>1.4 Manfaat Penelitian.....</b>	<b>6</b>
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.4.2 Manfaat Praktis.....	7
<b>BAB II TINJAUAN KEPUSTAKAAN.....</b>	<b>8</b>
<b>2.1 Sampah .....</b>	<b>8</b>
2.1.1 Jenis-jenis Sampah.....	8
2.1.2 Sumber Sampah.....	10
2.1.3 Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Sampah.....	11
2.1.4 Dampak Sampah Bagi Kesehatan dan Lingkungan.....	11
2.1.4.1 Dampak Sampah Bagi Kesehatan.....	11
2.1.4.2 Dampak Sampah Bagi Lingkungan.....	12
<b>2.2 Pengelolaan Sampah.....</b>	<b>12</b>
2.2.1 Pengelolaan Sampah dengan Pengurangan (Konsep 5 R).....	13
2.2.2 Pengelolaan Sampah dengan Penanganan .....	15
<b>2.3 Konsep Perilaku Pemajanan.....</b>	<b>19</b>

2.3.1 Pengetahuan .....	20
2.3.2 Sikap.....	21
<b>2.4 Remaja.....</b>	<b>22</b>
2.4.1 Pengertian Remaja .....	22
2.4.2 Perkembangan Remaja dan Ciri-Cirinya.....	23
2.4.3 Tugas Perkembangan pada Masa Remaja.....	23
<b>2.5 Kajian Integrasi Keislaman.....</b>	<b>24</b>
2.5.1 Pandangan Islam Tentang Pengelolaan Sampah.....	27
2.5.2 Maqashid al-Syariah.....	28
<b>2.6 Kerangka Teori.....</b>	<b>32</b>
<b>2.7 Kerangka Konsep.....</b>	<b>33</b>
<b>2.8 Hipotesis .....</b>	<b>34</b>
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>35</b>
<b>3.1 Jenis dan Desain Penelitian .....</b>	<b>35</b>
<b>3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....</b>	<b>35</b>
<b>3.3 Populasi dan Sampel .....</b>	<b>35</b>
3.3.1 Populasi .....	35
3.3.2 Sampel.....	35
3.3.3 Metode Pengambilan Sampel.....	36
<b>3.4 Variabel Penelitian.....</b>	<b>37</b>
3.4.1 Variabel Bebas .....	37
3.4.2 Variabel Terikat .....	37
<b>3.5 Defenisi Operasional .....</b>	<b>37</b>
<b>3.6 Aspek Pengukuran.....</b>	<b>38</b>
3.6.1 Pengetahuan .....	38
3.6.2 Sikap.....	38
3.6.3 Pengelolaan Sampah.....	39
<b>3.7 Uji Validitas dan Reabilitas.....</b>	<b>39</b>
3.7.1 Uji Validitas.....	39
3.7.2 Uji Reabilitas.....	41
<b>3.8 Teknik Pengumpulan Data.....</b>	<b>42</b>

3.8.1 Data Primer dan Data Sekunder.....	42
3.8.1.1 Data Primer .....	42
3.8.1.2 Data Sekunder.....	42
3.8.2 Alat atau Instrumen Penelitian .....	42
3.8.3 Prosedur Pengumpulan Data .....	43
3.8.3.1 Editing.....	43
3.8.3.2 Coding.....	43
3.8.3.3 Processing.....	43
3.8.3.4 Cleaning.....	43
<b>3.9 Teknik Analisis Data.....</b>	<b>43</b>
3.9.1 Analisis Univariat.....	43
3.9.2 Analisis Bivariat.....	43
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>45</b>
<b>4.1 Hasil Penelitian.....</b>	<b>45</b>
4.1.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	45
4.1.2 Karakteristik Responden Penelitian.....	46
4.1.2.1 Umur Responden.....	46
4.1.2.2 Jenis Kelamin Responden.....	47
4.1.2.3 Tingkat Pendidikan Responden .....	47
<b>4.2 Hasil Penelitian Analisis .....</b>	<b>48</b>
4.2.1 Analisis Univariat .....	48
4.2.1.1 Pengetahuan Responden .....	48
4.2.1.2 Sikap Responden .....	49
4.2.1.3 Pengelolaan Sampah Responden .....	50
4.2.2 Analisis Bivariat.....	51
4.2.2.1 Hubungan Pengetahuan Terhadap Pengelolaan Sampah.....	51
4.2.2.2 Hubungan Sikap Terhadap Pengelolaan Sampah.....	52
<b>4.3 Pembahasan .....</b>	<b>52</b>
4.3.1 Hubungan Pengetahuan Terhadap Pengelolaan Sampah.....	52
4.3.2 Hubungan Sikap Terhadap Pengelolaan Sampah .....	57
4.3.3 Pengelolaan Sampah dalam Maqashid Al-Syariah .....	58



**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

**5.1 Kesimpulan .....63**

**5.2 Saran.....63**

**DAFTAR PUSTAKA .....65**

**LAMPIRAN.....70**



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Jumlah Populasi Remaja Kecamatan Medan Johor .....	37
Tabel 3.2 Defenisi Operasional.....	37
Tabel 3.3 Hasil Uji Validitas Variabel Pengetahuan .....	40
Tabel 3.4 Hasil Uji Validitas Sikap.....	40
Tabel 3.5 Hasil Uji Validitas Pengelolaan Sampah .....	40
Tabel 3.6 Tingkatan Reliabilitas Berdasarkan Nilai Alpha .....	41
Tabel 3.7 Hasil Uji Reabilitas .....	42
Tabel 4.1 Sarana dan Prasarana Pengelolaan Sampah di Kecamatan .....	46
Tabel 4.2 Distribusi Umur Responden.....	46
Tabel 4.3 Distribusi Jenis Kelamin Responden .....	47
Tabel 4.4 Distribusi Tingkat Pendidikan Responden.....	47
Tabel 4.5 Pengetahuan Responden .....	48
Tabel 4.6 Sikap Responden.....	49
Tabel 4.7 Pengelolaan Sampah Responden .....	50
Tabel 4.8 Hubungan Pengetahuan Terhadap Pengelolaan Sampah .....	51
Tabel 4.9 Hubungan Sikap Terhadap Pengelolaan Sampah .....	52

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	32
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	33

