

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP  
PERILAKU BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN DI KAWASAN  
PESISIR PANTAI DI DESA BAGAN KUALA  
KECAMATAN TANJUNG BERINGIN**

**SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2024**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP  
PERILAKU BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN DI KAWASAN  
PESISIR PANTAI DI DESA BAGAN KUALA  
KECAMATAN TANJUNG BERINGIN**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat**

**Untuk Memperoleh Gelar**

**Sarjana Kesehatan Masyarakat ( S.K.M )**

Oleh:

**ERVA AHSANA AFIFA**

**NIM: 0801202028**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
**SUMATERA UTARA MEDAN**

**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2024**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP  
PERILAKU BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN DI KAWASAN  
PESISIR PANTAI DI DESA BAGAN KUALA  
KECAMATAN TANJUNG BERINGIN**

**ERVA AHSANA AFIFA**

**NIM: 0801202028**

**ABSTRAK**

Perilaku Buang Air Besar Sembarangan (BABS) adalah pelaksanaan membuang tinja di sembarang tempat terbuka yang dapat menyebabkan pencemaran lingkungan. Masyarakat kawasan pesisir pantai di Desa Bagan Kuala yang masih melakukan praktik Buang Air Besar Sembarangan (BABS) sebanyak 108 KK dari 1610 jiwa. Dari survei awal yang dilakukan ditemukan masalah bahwa masyarakat belum melakukan stop BABS, oleh karena itu tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan dan sikap terhadap perilaku BABS. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh penduduk Desa Bagan Kuala Kecamatan Tanjung Beringin sebanyak 365 KK. Teknik dalam pengambilan sampel menggunakan *proportional random sampling*. Sampel penelitian 75 KK. Instrumen penelitian dengan menyebar kuesioner. Analisa data menggunakan *chi-square*. Hasil dari uji *chi-square*, hubungan antara pengetahuan terhadap perilaku BABS terdapat hubungan yang signifikan dengan nilai ( $p = 0,000$ ), untuk hubungan antara sikap terhadap perilaku BABS terdapat hubungan yang signifikan dengan nilai ( $p = 0,000$ ). Masyarakat Desa Bagan Kuala yang masih BABS (60%). Diharapkan kepada tenaga kesehatan yang bertugas agar menurunkan angka stop BABS menggunakan media dengan menyebarkan media cetak seperti leaflet, poster dan spanduk untuk meningkatkan pengetahuan masyarakat serta memberdayakan kepala keluarga sebagai kader program buang air besar sembarangan. Diharapkan masyarakat mengubah perilaku buang air besar sembarangan antara lain dengan cara membangun jamban sehat dan meningkatkan pengetahuan tentang pemanfaatan jamban sehat.

**Kata Kunci:** Pengetahuan, Sikap, Perilaku BABS

**THE RELATIONSHIP OF COMMUNITY KNOWLEDGE AND  
ATTITUDE TOWARDS OPEN DEFECATION BEHAVIOR  
ON THE COAST OF BAGAN KUALA VILLAGE  
TANJUNG BERINGIN DISTRICT**

**ERVA AHSANA AFIFA**

**NIM: 0801202028**

***ABSTRACT***

*Open defecation (BABS) is the practice of throwing feces in any open place which can cause environmental pollution. There are 108 people in the coastal area in Bagan Kuala Village who still practice open defecation (BABS) out of 1610 people. From the initial survey conducted, it was found that the problem was that people had not stopped defecating, therefore the aim of this research was to determine the relationship between knowledge and attitudes towards defecation behavior. This research uses quantitative methods with a cross sectional approach. The population in this study was the entire population of Bagan Kuala Village, Tanjung Beringin District, totaling 365 families. The sampling technique uses proportional random sampling. The research sample was 75 families. Research instrument by distributing questionnaires. Data analysis using chi-square. The results of the chi-square test showed that there was a significant relationship between knowledge and defecation behavior and value ( $p = 0.000$ ), for the relationship between attitude towards defecation behavior there was a significant relationship with value ( $p = 0.000$ ). Bagan Kuala Village residents who still defecate (60%). It is hoped that the health workers on duty will reduce the number of defecation stops using media by distributing printed media such as leaflets, posters and banners to increase public knowledge and empower heads of families as cadres for the open defecation program. It is hoped that the community will change their open defecation behavior, among other things, by building healthy latrines and increasing knowledge about the use of healthy latrines.*

**Keywords:** Knowledge, Attitude, Defecation Behavior

## **LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Nama : Erva Ahsana Afifa  
Nim : 0801202028  
Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Peminatan : Kesehatan Lingkungan  
Tempat/Tgl.Lahir. : Nagur, 23 November 2002  
Judul Skripsi : Hubungan Pengetahuan dan Sikap Masyarakat Terhadap Perilaku Buang Air Besar Sembarangan di Kawasan Pesisir Pantai di Desa Bagan Kuala Kecamatan Tanjung Beringin

### **Dengan ini menyatakan bahwa:**

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

Medan, 06 Agustus 2024



**Erva Ahsana Afifa**  
**Nim.0801202028**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Telah Disetujui dan Disahkan Tugas Akhir Dengan Judul

### **“HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP PERILAKU BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN DI KAWASAN PESISIR PANTAI DI DESA BAGAN KUALA KECAMATAN TANJUNG BERINGIN”**

**Erva Ahsana Afifa  
(0801202028)**

Untuk memenuhi salah satu persyaratan sidang Munaqasyah



**Medan, 06 Agustus 2024**

Disetujui :

**Dosen Pembimbing Umum**

**Dosen Pembimbing Integrasi**

Dewi Agustina, S.Kep, Ners, M.Kes  
NIP.1970081720100120066

Prof. Dr.Mesiono, S.Ag, M.Pd  
NIP.197107272007011031

**Ketua Program Studi  
Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM-UINSU**

Rapotan Hasibuan, S.KM, M.Kes  
NIP. 199006062019031016

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi Dengan Judul :

### HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT TERHADAP PERILAKU BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN DI KAWASAN PESISIR PANTAI DI DESA BAGAN KUALA KECAMATAN TANJUNG BERINGIN

Yang Dipersiapkan Dan Dipertahankan Oleh :

**Erva Ahsana Afifa**  
**NIM 0801202028**

Telah Diuji Dan Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Skripsi  
Pada Tanggal 24 Juli 2024  
Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk Diterima

#### TIM PENGUJI

Ketua Penguji

Yulia Khairina Ashar, S.K.M, M.K.M  
NIP. 199307312019032018

Penguji I

Dewi Agustina, S.Kep, Ners, M.Kes  
NIP.1970081720100120066

Penguji II

Salianto, M.Psi  
NIP.198607152020121006

Penguji Integrasi

Prof. Dr.Mesiono, S.Ag,M.Pd  
NIP.197107272007011031

Medan, 24 Juli 2024  
Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Fakultas Kesehatan Masyarakat  
Universitas Islam Negeri Sumatera Utara

Dekan



Prof.Dr.Mesiono, S.Ag.,M.Pd  
NIP. 197107272007011031

## **RIWAYAT HIDUP PENULIS**

### **DATA PRIBADI**

Nama : Erva Ahsana Afifa  
Tempat, Tanggal Lahir : Nagur, 23 November 2002  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Agama : Islam  
Alamat Rumah : Nagur, Dusun v, kecamatanTanjung Beringin, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara  
No. Hp : 085836079722  
Alamat Email : afifaahsana2@gmail.com

### **RIWAYAT PENDIDIKAN**

SD (2008-2014) : SD NEGERI 106856, Desa Nagur  
SMP (2014-2017) : SMP NEGERI 1 TG.Beringin  
SMA (2017-2020) : SMA Swasta Teladan Sei Rampah  
STRATA 1 (2020-2024) : UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA

### **PENGALAMAN MAGANG**

2024 : PDAM TIRTANADI IPAL CEMARA

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillah puji dan syukur senantiasa penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dan penyusunan skripsi yang berjudul **“Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Terhadap Perilaku Buang Air Besar Sembarangan Di Kawasan Pesisir Pantai Di Desa Bagan Kuala Kecamatan Tanjung Beringin”**. Sebagai tugas akhir untuk memenuhi persyaratan agar memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.

Penyusunan skripsi ini bukan hanya hasil dari usaha penulis saja, melainkan banyak pihak yang turut serta di dalamnya yang memberi dukungan, semangat, motivasi, bimbingan, serta doa kepada penulis. Untuk itu, penulis mengucapkan terimakasih banyak kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Nurhayati, M. Ag Selaku Rektor UIN Sumatera Utara.
2. Bapak Prof. Dr. Mesiono, S.Ag., M. Pd selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
3. Bapak Rapotan Hasibuan, S.K.M., M. Kes selaku Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera.
4. Ibu Dewi Agustina, S.Kep, Ners, M.Kes selaku Dosen pembimbing yang telah banyak membimbing, meluangkan waktu, dan memberikan arahan dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Bapak Prof. Dr. Mesiono, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Kajian Integrasi Keislaman yang telah memberikan saran atas kesempurnaan

skripsi ini.

6. Bapak Salianto, M.Psi selaku dosen penguji yang telah berkenan memberikan kritikan dan saran guna memperbaiki skripsi penulis.
7. Ibu Yulia Khairina Ashar, S.K.M, M.K.M selaku penguji yang telah berkenan memberikan kritikan dan saran guna memperbaiki skripsi penulis.
8. Seluruh Dosen dan Staff FKM UINSU yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama perkuliahan.
9. Kepada Bapak Safril selaku Kepala Desa Bagan Kuala telah mengizinkan serta memberikan waktu untuk saya melakukan penelitian di Desa Bagan Kuala.
10. Cinta pertama dan pintu surgaku, Ayahanda Muhammad El Fauzhan dan Ibunda tercinta Ernawati, Terimakasih sebesar-besarnya penulis ucapkan atas segala bentuk semangat dan dukungan beserta doa yang telah diberikan selama ini. Terimakasih atas kesabaran dan kebesaran hati, ibu dan ayah menjadi pengingat dan penguat paling hebat.
11. Keluarga besar peneliti, dengan tulus dan penuh rasa Syukur peneliti ingin mengucapkan terimakasih kepada kalian yang senantiasa memberikan perhatian, kasih sayang, doa dan dukungan yang tiada hentinya.
12. Sahabat penulis (Mia, Dina, Fira, Nurul, Dinda, Darniati,) terimakasih atas segala bantuan dan support, dan kebaikan yang diberikan kepada penulis selama ini. *See you on top, guys*

13. Kepada Mhd. Farhan Abror, seseorang yang selalu menemani dalam keadaan suka dan duka, yang selalu mendengar keluh kesah saya dan selalu memberikan dukungan terhadap saya, berkonstribusi banyak dalam penulisan skripsi ini, terimakasih telah menjadi bagian perjalanan saya hingga penyusunan skripsi ini.
14. Last but not least, untuk Erva Ahsana Afifa. Terimakasih sudah mau menepikan ego dan memilih untuk Kembali bangkit dan menyelesaikan semua ini. Terimakasih sudah bertahan sejauh ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata kesempurnaan dan tidak luput dari kesalahan. Oleh karena itu, peneliti mengaharapkan saran dan kritik yang membangun dari berbagai pihak agar skripsi ini menjadi lebih baik. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dari berbagai pihak.

Medan, April 2024

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

Erva Ahsana Afifa  
NIM: **0801202028**

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFRAR GAMBAR .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>7</b>
1.1 Latar Belakang .....	7
1.2 Rumusan Masalah .....	11
1.3 Tujuan Penelitian.....	11
1.3.1 Tujuan Umum .....	11
1.3.2 Tujuan Khusus .....	11
1.4 Manfaat Penelitian.....	11
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	11
1.4.2 Manfaat Praktis .....	11
<b>BAB II LANDASAN TEORITIS .....</b>	<b>13</b>
2.1 Konsep Perilaku .....	13
2.1.1 Sanitasi Total Beberbasis Masyarakat.....	13
2.1.2 Sanitasi Lingkungan .....	14
2.1.3 Definisi Perilaku.....	15
2.1.4 Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Kesehatan .....	15
2.1.5 Pengelompokan Perilaku .....	16
2.1.6 Perilaku Buang Air Besar Sembarang .....	16
2.1.7 Definisi Kawasan Pesisir Pantai Berbasis Masyarakat .....	17
2.1.8 Penyediaan Sarana Air Bersih.....	18
2.1.9 Tinjauan Tentang Penyediaan Jamban Keluarga .....	19
2.2 Kajian Integrasi Keislaman.....	21
2.2.1 Perilaku Buang Air Besar Dalam Perspektif Islam .....	21
2.2.2 Kajian Berdasarkan Hadist .....	29
2.3 Kerangka Teori.....	32
2.4 Kerangka Konsep .....	34
2.5 Penelitian Yang Relevan.....	34

2.6 Hipotesis Penelitian .....	35
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>36</b>
3.1 Jenis dan Desain Penelitian.....	36
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	36
3.2.1 Lokasi Penelitian .....	36
3.2.2 Waktu Penelitian .....	36
3.3 Populasi dan Sampel.....	36
3.3.1 Populasi.....	36
3.3.2 Sampel .....	37
3.3.3 Kriteria Sampel .....	38
3.3.4 Teknik Pengumpulan Sampel .....	39
3.4 Variabel Penelitian .....	39
3.5 Definisi Operasional .....	40
3.6 Aspek Pengukuran.....	41
3.7 Uji Validitas dan Reabilitas .....	41
3.7.1 Uji Validitas .....	41
3.7.2 Uji Reabilitas.....	42
3.8 Teknik Pengumpulan Data.....	42
3.9 Prosedur Pengumpulan Data.....	42
3.9.1 Observasi .....	42
3.9.2 Wawancara.....	43
3.10 Analisis Data.....	43
3.10.1 Analisis Univariat .....	43
3.10.2 Analisis Bivariat.....	43
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>44</b>
4.1 Lokasi dan Keadaan Geografis .....	44
4.2 Hasil Penelitian .....	45
4.2.1 Analisi Univariat .....	46
4.2.2 Analisis Bivariat.....	49
4.3 Pembahasan.....	52
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>57</b>
5.2 Kesimpulan .....	57

5.3 Saran .....	57
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>59</b>



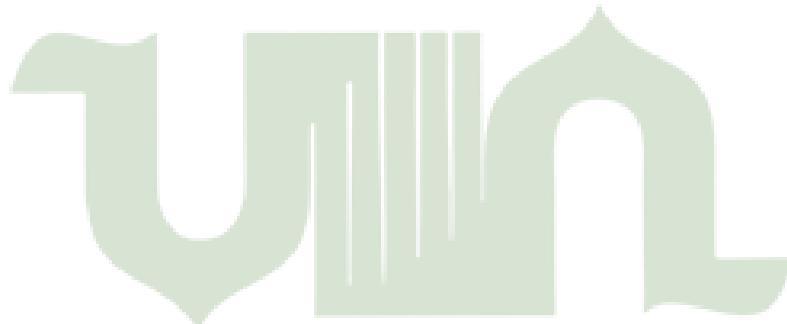
## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	33
Gambar 2.2 Kerangka Konsep .....	34



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Sampel Dari Setiap Dusun.....	38
Tabel 3.2 Defenisi Operasional .....	40
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Umur .....	46
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	46
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pekerjaan .....	47
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan.....	47
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pengetahuan .....	48
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Sikap .....	48
Tabel 4.7 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Perilaku .....	49
Tabel 4.8 Tabulasi Silang Hubungan Pengetahuan dengan Perilaku .....	50
Tabel 4.9 Tabulasi Silang Hubungan Sikap dengan Perilaku .....	51



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN