

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
PERILAKU BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN
DI KELURAHAN GUNTING SAGA**

SKRIPSI



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN**

Oleh:

PUTRI AMALIA SIAHAAN

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN**
NIM : 0801183354

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

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
PERILAKU BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN
DI KELURAHAN GUNTING SAGA**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Mempermudah Gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (SKM)**



Oleh

Putri Amalia Siahaan

NIM : 0801183354

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

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

SUMATERA UTARA

2022

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
PERILAKU BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN
DI KELURAHAN GUNTING SAGA**

PUTRI AMALIA SIAHAAN
NIM. 0801183354

ABSTRAK

Stop Buang Air Besar Sembarangan (BABS) adalah suatu kondisi ketika setiap individu dalam komunitas tidak buang air Besar sekali. Gunting saga merupakan salah satu kelurahan tertinggi yang berada di Kecamatan Kualuh Selatan yang belum melakukan stop BABS. Hasil data yang diperoleh dari Dinas Kesehatan Provinsi Sumatera Utara pada tahun 2021 diketahui Kelurahan Gunting Saga sebanyak 98 KK yang belum melakukan stop BABS. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku buang air besar sembarangan di Kelurahan Gunting Saga. Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan pendekatan cross sectional. Populasi pada penelitian ini kepala rumah tangga di kelurahan gunting saga sebanyak 1.975 KK. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 92 responden dengan teknik proportional random sampling. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner dan lembar observasi. Data yang dianalisis univariat dan bivariat (*uji chi square*). Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan antara pengetahuan dengan perilaku buang air besar sembarangan ($p= 0,001$, OR = 4,485), sikap ($p= 0,002$, OR = 4,750), kepemilikan jamban ($p= 0,001$), kebiasaan ($p= 0,001$, OR = 26,357), kebudayaan ($p= 0,001$, OR = 78,857), keyakinan ($p= 0,001$, OR = 5,683), dan peran tenaga kesehatan ($p= 0,003$, OR = 3,825). Saran kepada Puskesmas Gunting Saga untuk melakukan peningkatan pengetahuan dan kesadaran masyarakat dengan memberikan penyuluhan secara rutin terhadap pola hidup bersih dan sehat serta pemberian informasi mengenai jamban sehat dan pemanfaatan jamban secara langsung dan rutin.

Kata Kunci : Perilaku, BABS, Faktor-faktor

**FACTORS ASSOCIATED WITH OPEN DEFECATION
BEHAVIOR IN VILLAGE GUNTING SAGA**

PUTRI AMALIA SIAHAAN
NIM. 0801183354

ABSTRACT

Open defecation behavior (babs) is a condition when every individual in the community does not defecate once. The scissors of the saga is one of the highest-quality wedges that hasn't done stop babs. The results from the health services of the northern Sumatra province in 2021 are found to be a 98 families saga that hasn't done the stop babs. The purpose of this study is to identify factors related to urination behavior in the world of the scissors of saga. This type of research is quantitative with a sectional approach. Population in this study is the head of the household in the saga of 1,975 kk. The sample in this study is 92 respondents to the proportional random sampling technique. The instruments used were questionnaires and observation sheets. Data analyzed univariates and bivariates (chi square test). Research shows a correlation between knowledge and urinary behavior ($p= 0.001$, or = 4.485), attitude ($p= 0.002$, or = 4.750), ownership of the latrine ($p= 0.001$), custom ($p= 0,000$, or = 26.357), culture ($p= 0,000$, or = 78.857), confidence ($p= 0.001$, or = 5.683), and the role of healthcare ($p= 0.003$, or = 3,825), Suggestions to the Gunting Saga Health Center advice to the saga scissors to increase people's knowledge and awareness by regularly consulting clean and healthy living patterns and by informing them about healthy latrines and regular use of latrines.

Keyword : Behavior, BABS, Factors

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Nama : Putri Amalia Siahaan
NIM : 0801183354
Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat
Peminatan : Kesehatan Lingkungan
Tempat/Tgl Lahir : Aek Kanopan, 06 Agustus 2000
Judul Skripsi : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan Di Kelurahan Gunting Saga

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini merupakan hasil karya asli saya yang diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar S-1 di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan
2. Semua sumber yang saya gunakan dalam penulisan skripsi ini telah saya cantumkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan
3. Jika dikemudian 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 FKM UIN Sumatera Utara Medan



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

LEMBAR PERSETUJUAN

Nama : Putri Amalia Siahaan

NIM : 0801183354

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
PERILAKU BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN
DI KELURAHAN GUNTING SAGA**

Dinyatakan bahwa skripsi dari mahasiswa ini telah disetujui, diperiksa, dan di pertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan.

Medan, 23 Agustus 2022

Disetujui

Dosen Pembimbing

Pembimbing Integrasi Keislaman



Yulia Khairina Ashar, SKM., MKM
NIP. 199307312019032018



Dr. Mhd Furqan, S.Si., M.Comp, Sc
NIP. 198008062006041003

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi Dengan Judul

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
PERILAKU BUANG AIR BESAR SEMBARANGAN
DI KELURAHAN GUNTING SAGA**

Yang Dipersiapkan dan Dipertahankan Oleh :

PUTRI AMALIA SIAHAAN
NIM. 0801183354

Telah Diuji dan Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Skripsi
Pada Tanggal 23 Agustus 2022
Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk Diterima

TIM PENGUJI

Ketua Penguji



Fitriani Pramita Gurning, S.KM., M.Kes
NIP. 1100000110

Penguji I



Yulia Khairina Ashar, S.KM., MKM
NIP. 199307312019032018

Penguji II



Susilawati, S.KM., M.Kes
NIP. 197311131998032004

Penguji Integrasi



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

Medan, 23 Agustus 2022

**Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat
Fakultas kesehatan Masyarakat
Universitas Islam Negeri Sumatera Utara**

Plt. Dekan



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

RIWAYAT HIDUP PENULISAN

Nama : Putri Amalia Siahaan
Tempat/Tanggal Lahir : Aek Kanopan, 06 Agustus 2000
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat Rumah : Jl KH Ahmad Dahlan Kp.Baru Aek Kanopan
Timur Kecamatan Kualuh Hulu Kabupaten
Labuhanbatu Utara
Contact Person : +6282276264462
Alamat E-mail : putriamaliashn@gmail.com

LATAR BELAKANG PENDIDIKAN

SD : SDN 112298
SMP : SMP N 1 KUALUH HULU
SMA : SMA N 1 KUALUH HULU
Perguruan Tinggi : UIN Sumatera Utara Medan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat, Peminatan Kesehatan Lingkungan



KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr Wb

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan karunia Nyalah penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul ***“Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan Di Kelurahan Gunting Saga”***. Shalawat dan salam juga tidak lupa tercurah kepada junjungan kita Nabi Besar Muhammad SAW sebagai *uswatun hasanah* dalam kehidupan sehari-hari.

Dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis dengan senang hati menyampaikan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Bapak Plt. Rektor Prof. Dr. H. Abu Rokhmad, M.Ag Selaku Rektor UIN Sumatera Utara
2. Bapak Alm. Prof. Dr. Syafaruddin, M.Pd Selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara
3. Bapak Plt. Dekan Dr. Mhd. Fuqan, S.Si, M.comp, Selaku Plt Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara
4. Ibu Susilawati, S.K.M, M.Kes selaku ketua Program Prodi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara
5. Bapak Watni Marpaung, S.HI, MA, Selaku Dosen Pembimbing Akademik.

6. Ibu Yulia Khairina Ashar, S.K.M, M.K.M selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang selalu memberikan bimbingan, dukungan, motivasi, ilmu dan segalanya kepada saya
7. Bapak Dr. Mhd. Fuqan, S.Si, M.comp, Sc selaku Dosen Pembimbing Kajian Integrasi Keislaman yang telah berkenan meluangkan waktunya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan kepada saya
8. Ibu Susilawati S.K.M, M.Kes selaku penguji seminar proposal skripsi saya yang telah memberikan saran dan motivasi yang begitu besar buat saya
9. Kepada seluruh Dosen Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara
10. Terima kasih kepada kedua orangtua tercinta, Bapak Ir. Pandapotan Siahaan dan Ibu Susi Khairani, kepada Abang Zulheri Siahaan S.T, Kakak Rika Megawati, S.Si, Abang Briptu Raja Anggi Siahaan, Adik Erlangga Siahaan dan Keponakan tersayang Arrazka Naratama Siahaan
11. Kepada teman seperjuangan saya Febby Nur Atika, Annisa Novia, Silvy Alifia Azmi, Wafiq Ananda yang telah memberikan semangat, dukungan, serta bantuan kepada saya dari mulai semester awal hingga semester akhir
12. Kepada teman seperjuangan di kelas IKM B terima kasih atas pengalaman yang luar biasa
13. Kepada teman-teman di kelas Peminatan Kesehatan Lingkungan A terima kasih atas pengalaman yang luar biasa
14. Kepada teman-teman kelompok KKN Labura yang telah saling memberikan ilmu, pengalaman yang luar biasa ketika KKN

15. Kepada teman-teman Kelompok PBL Labura yang juga sudah memberikan sebaik mungkin dalam segala pelajaran, hingga pengalaman selama melaksanakan PBL
16. Kepada teman-teman Kelompok LKP Dinkes Provinsi Sumut yang juga sudah memberikan sebaik mungkin dalam segala pelajaran, hingga pengalaman selama melaksanakan LKP
17. Diakhir penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dan tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhirnya hanya kepada Allah SWT kita kembalikan semua urusan dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang mememanfaatkannya.

Medan, 05 Juli 2022

PUTRI AMALIA SIAHAAN

NIM. 0801183354

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

DAFTAR ISI

ABSTRAK	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
LEMBAR PERSETUJUAN	v
RIWAYAT HIDUP PENULISAN	vii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.3.1 Tujuan Umum	6
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.4.1 Manfaat Teoritis	7
BAB II	8
LANDASAN TEORITIS	8
2.1 Konsep Sanitasi Total Berbasis Masyarakat	8
2.1.1 Defenisi Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM)	8
2.1.2 Lima Pilar Sanitasi Total Berbasis Masyarakat	9
2.1.3 Stop Buang Air Besar Sembarangan.....	10
2.1.4 Jamban	11
2.1.5 Sanitasi pembuangan tinja.....	17
2.1.6 Pemeliharaan Jamban.....	20
2.1.7 Tinja dan Hubungannya dengan Kesehatan Lingkungan.....	21
2.1.8 Penyakit Yang Berhubungan Dengan Buang Air Besar Sembarangan (BABS).....	22
2.1.9 Perilaku Buang Air Besar Sembarangan.....	25
2.2. Faktor yang berhubungan dengan perilaku buang air besar sembarangan	27
2.2.1 Pengetahuan	27
2.2.2 Sikap.....	29
2.2.3 Kepemilikan Sarana/Fasilitas.....	31
2.2.4 Kebiasaan Buang Air Besar	32

2.2.5 Kebudayaan.....	32
2.2.6 Keyakinan	33
2.2.7 Peran Petugas Kesehatan	33
2.3 Kajian Integrasi Keislaman	35
2.4 Kerangka Teori.....	39
2.5 Kerangka Konsep	40
2.6 Hipotesis Penelitian.....	41
BAB III.....	42
METODE PENELITIAN.....	42
3.1 Jenis dan Desain Penelitian.....	42
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	42
3.2.1 Lokasi Penelitian.....	42
3.2.2 Waktu Penelitian	42
3.3 Populasi dan Sampel	42
3.3.1 Populasi.....	42
3.3.2 Sampel.....	43
3.3.3 Teknik Pengambilan Sampel.....	43
3.4 Variabel Penelitian	44
3.5 Defenisi Operasional.....	45
3.5 Aspek Pengukuran	47
3.7 Uji Validitas dan Reliabilitas	49
3.7.1 Uji Validitas	49
3.7.2 Uji Reliabilitas	50
3.8.1 Jenis data.....	51
3.8.2 Alat dan Instrumen penelitian.....	52
3.8.3 Prosedur Pengolahan Data	52
3.9 Analisis data.....	53
3.9.1 Analisis Univariat.....	53
3.9.2 Analisis Bivariat.....	53
BAB IV	54
HASIL DAN PEMBAHASAN	54
4.1 Hasil.....	54
4.1.3 Hasil Analisis Univariat	57
4.1.4 Analisis Bivariat.....	61
4.2 Pembahasan	69

BAB V.....	96
KESIMPULAN DAN SARAN	96
5.1 Kesimpulan.....	96
5.2 Saran.....	97
DAFTAR PUSTAKA	99



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	39
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	40
Gambar 4.1 Peta Wilayah Kelurahan Gunting Saga.....	55



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Cara Pengambilan Sampel	44
Tabel 3. 2 Defenisi Operasional.....	45
Tabel 4. 1 Distribusi Masyarakat Berdasarkan Jenis Kelamin	55
Tabel 4. 2 Distribusi Masyarakat Berdasarkan Umur	56
Tabel 4. 3 Distribusi Masyarakat Berdasarkan Pendidikan	56
Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Masyarakat Berdasarkan Kepemilikan Jamban..	57
Tabel 4. 5 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pengetahuan di Kelurahan Gunting Saga Tahun 2022	57
Tabel 4. 6 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Sikap di Kelurahan Gunting Saga Tahun 2022.....	58
Tabel 4. 7 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kepemilikan Jamban di Kelurahan Gunting Saga Tahun 2022	58
Tabel 4. 8 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kebiasaan BAB di Kelurahan Gunting Saga Tahun 2021	59
Tabel 4. 9 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kebudayaan di Kelurahan Gunting Saga Tahun 2022.....	59
Tabel 4. 10 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Keyakinan di Kelurahan Gunting Saga Tahun 2022.....	60
Tabel 4. 11 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Peran Petugas Kesehatan di Kelurahan Gunting Saga Tahun 2022	60
Tabel 4. 12 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan Tahun 2022.....	61
Tabel 4. 13 Tabulasi Silang Pengetahuan Dengan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan	62
Tabel 4. 14 Tabulasi Silang Sikap Dengan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan	63
Tabel 4. 15 Tabulasi Silang Kepemilikan Jamban Dengan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan.....	64
Tabel 4. 16 Tabulasi Silang Kebiasaan Buang Air Dengan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan.....	65
Tabel 4. 17 Tabulasi Silang Kebudayaan Dengan Perilaku Buang Aie Besar Sembarangan	66
Tabel 4. 18 Tabulasi Silang Keyakinan Dengan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan	67
Tabel 4. 19 Tabulasi Silang Peran Petugas Kesehatan Dengan Perilaku Air Besar Sembarngan.....	68

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Informend Consent	101
Lampiran 2 Kuesioner Penelitian.....	102
Lampiran 3 Uji Validitas Kuesioner	100
Lampiran 4 Uji Reliability Kuesioner.....	101
Lampiran 5 Output Analisis Univariat.....	103
Lampiran 6 Output Analisis Bivariat	106
Lampiran 7 Surat Izin Penelitian.....	114
Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian.....	116



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN