

## DAFTAR PUSTAKA

- Afiatul, W. (2014). *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Tingginya Angka Open Defecation (OD) Di Kabupaten Jember (Studi di Desa Sumber Kalong Kecamatan Kalisat)*.
- Darsana, I. N., Mahayana, I. M. B., & Patra, I. M. (2012). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepemilikan Jamban Keluarga Di Desa Jehem Kecamatan Tembuku Kabupaten Bangli Tahun 2012. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 4(2), 124–133.
- Depkes RI. (2004). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2003*. Jakarta
- Depkes RI. (2009). *Profil Kesehatan Indonesia*. Jakarta
- Febbry. (2020). *Faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku buang air besar sembarangan (BABS) pada masyarakat di Kampung Wainbalat Wilayah Kerja Puskesmas Sorong*.
- Irianto. (2014). *Ilmu kesehatan Masyarakat*. Bandung : Alfabeta.
- Kamria, D. (2013). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Jamban Keluarga Di Desa Bontotallasa Dusun Makuring Kabupaten Maros. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis*, 03 no 01. <http://ejournal.stikesnh.ac.id/index.php/jikd/article/view/508>
- Kemenkes RI. (2014). *Kurikulum dan Modul Pelatihan Fasilitator STBM di Indonesia*. Jakarta : Kemenkes RI.
- Kemenkes RI. (2014). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Inonesia Nomor 3 Tahun 2014 tentang Sanitasi total berbasis masyarakat*. Jakarta : Kemenkes RI.
- Kemenkes RI. (2015). *Rencana Strategi Kementerian Kesehatan tahun 2015-2019*. Jakarta : Kemenkes RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2008). *Strategi Nasional Sanitasi Total Berbasis Masyarakat*. Jakarta : Kemenkes RI.
- Koentjaraningrat. (2009). *Pengantar Ilmu Antropologi*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Mardotillah, M., Gunawan, B., Soemarwoto, R., & Raksanagara, A. (2019). Pengaruh Kepercayaan, Pengetahuan Dan Sikap Terhadap Akses Jamban Di Perkotaan. *Jurnal Sosial Humaniora*, 12(2), 88. <https://doi.org/10.12962/j24433527.v12i2.4574>
- Maulana. (2009). *Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Yayasan kita menulis. [https://www.google.co.id/books/edition/Ilmu\\_Kesehatan\\_Masyarakat/dPOBEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0](https://www.google.co.id/books/edition/Ilmu_Kesehatan_Masyarakat/dPOBEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0)
- Melati, B. F. (2019). *Hubungan Faktor – Faktor Budaya Dengan Open Defecation Di Desa Mangunrejo Wilayah Puskesmas Kajoran 2 Kabupaten Magelang Tahun 2019*.
- Ningsih, Y. F. (2021). *Analisis Perilaku Buang Air Besar Sembarangan Terhadap Lingkungan Sosial Masyarakat Di Desa Kedaton Kabupaten Oku Tahun 2021*. 1–79.
- Notoadmodjo, S. (2003). *Metode Penelitian Teori dan Aplikasinya*. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.
- Notoadmodjo, S. (2007). *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Notoadmodjo, S. (2011). *Filsafat Ilmu Pengetahuan*. Prodi S2 Studi Agama UIN

- Sunan Gunung Djati.
- Notoadmodjo, S. (2012). *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku (edisi revisi)*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Pambudi, A. S. (2019). Hubungan Karakteristik Penduduk dengan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan (BABS) di Desa Kenongorejo Kecamatan Pilangkenceng Kabupaten Madiun. *STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun*, 8(5), 150.
- Potter, P. dan. (2014). *Macam-macam tenaga kesehatan*.
- Proverawati, A. (2012). *Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS)*. Nuha Medika.
- Putra, G. S., & Dewi, R. R. K. (2021). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan (BABS) di Desa Nanga Pemubuh Kabupaten Sekadau Tahun 2020 Gandha. *Jurnal Mahasiswa Dan Peneliti Kesehatan*, 8(2), 68–77.
- Saputra, R. (2019). *Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepemilikan Jamban Keluarga dan Personal Hygiene Dengan Kejadian Diare Di Desa Kuala Lama Tahun 2018*. 1–154.
- Slamet, Y. . (2007). *Kesehatan Lingkungan*. Gajah Mada University Press.
- Soeparman, S. (2002). *Pembuangan Tinja dan Limbah Cair*. Buku Kedokteran EGC.
- Sumatera Utara, D. K. (2019). Profil Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Ilmiah Smart*, III(2), 68–80.
- Total, S., & Stbm, P. (n.d.). *Islam itu tidak merusak lingkungan Islam Itu Bersih*.
- Warsito, S. (1996). *Kakus sederhana bagi masyarakat desa*. Kanisius.
- Widowati. (2015). *Hubungan Karakteristik Pemilik Rumah Dengan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan(BABS) Di Wilayah Kerja Puskesmas Sambungmacan II Kabupaten Sragen*. <http://eprints.ums.ac.id/33854/>

**Lampiran I Informend Consent**

**SURAT PERTANYAAN PERSETUJUAN UNTUK IKUT SERTA DALAM  
PENELITIAN (INFORMEND CONSENT)**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Telah menerima penjelasan mengenai tujuan penelitian yang dilakukan

oleh :

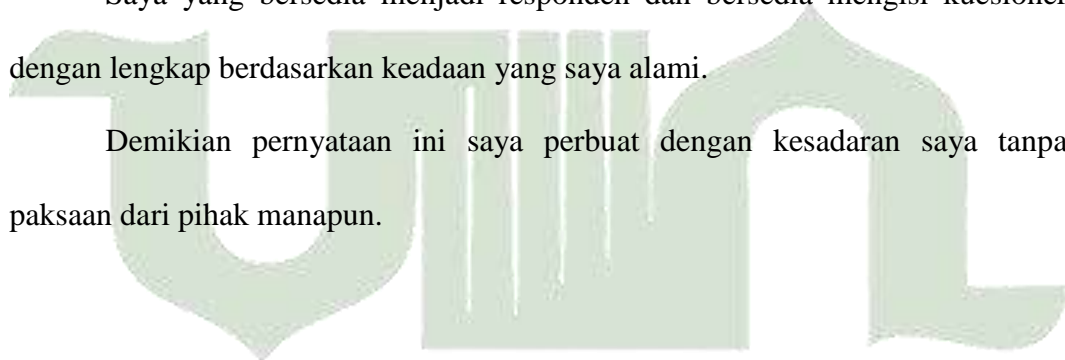
Nama : Putri Amalia Siahaan

Nim : 0801183354



Saya yang bersedia menjadi responden dan bersedia mengisi kuesioner dengan lengkap berdasarkan keadaan yang saya alami.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan kesadaran saya tanpa paksaan dari pihak manapun.



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

Peneliti

Responden

(Putri Amalia Siahaan)

( )

## Lampiran 2 Kuesioner Penelitian

### Kuesioner

#### Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Buang Air Besar

#### Sembarangan Di Kelurahan Gunting Saga

##### 1. Identitas Wawancara

- a. Jenis Kelamin :
- b. Nama :
- c. Pekerjaan :
- d. Umur :

##### 2. Pendidikan

1. Tidak sekolah
2. Tamat SD
3. SMP/Sederajat
4. Tamat SMA
5. Perguruan Tinggi

##### 3. Pengetahuan      B = Benar      S = Salah

| No | Pertanyaan  | Jawaban |   |
|----|---|---------|---|
|    |   | B       | S |
| 1. | Buang air besar sembarangan dapat menimbulkan penyakit seperti tifus, disentri, dan diare |         |   |
| 2. | Buang air besar sembarangan dapat mencemari lingkungan dan sumber air bersih              |         |   |
| 3. | Menggunakan jamban sehat merupakan perilaku hidup bersih sehat                            |         |   |
| 4. | Apakah setiap rumah harus memiliki jamban   |         |   |
| 5. | Septic tank merupakan tempat penampungan kotoran yang baik                                |         |   |
| 6. | Jenis jamban yang memenuhi syarat jamban sehat meliputi jamban leher angsa, jamban closed |         |   |
| 7. | Penentuan letak pembuangan kotoran tidak harus  |         |   |

|     |   |  |  |
|-----|---|--|--|
|     | mempertimbangkan sumber air terdekat                                      |  |  |
| 8.  | Jarak lubang penampungan kotoran/tinja 7 meter dari sumber air bersih     |  |  |
| 9.  | Jamban keluarga harus bebas dari serangga seperti lalat, kecoa, dan tikus |  |  |
| 10. | Fungsi jamban bagi keluarga untuk mencegah pencemaran air                 |  |  |

#### 4. Sikap      S = Setuju      TS = Tidak Setuju

| No  | Pertanyaan  | Jawaban |    |
|-----|---|---------|----|
|     |   | S       | TS |
| 1.  | Jamban perlu di siram dan dibersihkan setelah BAB   |         |    |
| 2.  | Setujukah anda jika buang air besar di ladang/kebun saat bekerja  |         |    |
| 3.  | BAB sembarangan sudah menjadi tradisi di lingkungan sekitar tempat tinggal anda                                       |         |    |
| 4.  | Perlu adanya peraturan desa agar masyarakat tidak buang air besar sembarangan   |         |    |
| 5.  | Anda merasa malu saat buang air besar sembarangan   |         |    |
| 6.  | Saat buang air besar harus menggunakan jamban/kakus   |         |    |
| 7.  | Jika anggota keluarga bab di tempat terbuka   |         |    |
| 8.  | Buang air besar di sembarang tempat merugikan kesehatan.  |         |    |
| 9.  | Sebaiknya memiliki septic tank untuk saluran peresapan tinja  |         |    |
| 10. | Partisipasi anggota keluarga menggunakan jamban adalah semua anggota keluarga setiap buang air besar selalu di jamban |         |    |

#### 5. Kepemilikan Jamban

| Pertanyaan   | Y | T |
|--|---|---|
| Memiliki jamban sehat                                |   |   |
| Bangunan jamban memiliki dinding dan atap            |   |   |
| Lantai jamban terbuat yang kedap air dan tidak licin |   |   |
| Jarak dari sumber air bersih >10m                    |   |   |
| Terdapat septic tank                                 |   |   |



### 8. Keyakinan

| No | Pertanyaan   | Jawaban |         |       |
|----|--|---------|---------|-------|
|    |  | Kurang  | mungkin | Yakin |
| 1. | Apakah bapak/ibu yakin bahwa islam melarang umat muslim untuk melakukan BAB sembarangan?                                 |         |         |       |
| 2. | Apakah bapak/ibu yakin dan percaya jika islam membenarkan BAB di tempat terbuka jika tidak memiliki sarana jamban?       |         |         |       |
| 3. | Apakah bapak/ibu yakin jika menjaga kebersihan merupakan sebagian dari iman?   |         |         |       |
| 4. | Apakah bapak/ibu yakin dan percaya bahwa BAB sembarangan tidak ada kaitannya dengan ayat al qur'an dan hadist?           |         |         |       |
| 5. | Apakah bapak/ibu yakin dan percaya jika BAB di tempat terbuka merupakan suatu larangan bagi Allah Swt?                   |         |         |       |
| 6. | Apakah Bapak/ibu percaya bahwa Allah akan melaknat hambanya jika membuang kotoran di sungai, jalan, dan tempat berteduh? |         |         |       |
| 7. | Apakah bapak/ibu yakin bahwa BAB sembarangan sama saja dengan memperlihatkan aurat?                                      |         |         |       |

### 9. Peran Petugas Kesehatan

| No | Pertanyaan   | Jawaban |   |
|----|--|---------|---|
|    |  | Y       | T |
| 1. | Petugas kesehatan pernah melakukan penyuluhan mengenai pemanfaatan jamban?   |         |   |
| 2. | Petugas kesehatan memberi dorongan kepada keluarga bapak/ibu untuk memanfaatkan jamban?                            |         |   |
| 3. | Petugas kesehatan memberi dorongan kepada keluarga saudara untuk memiliki jamban pribadi?                          |         |   |
| 4. | Petugas kesehatan menjelaskan mengenai penyakit-penyakit yang ditimbulkan dari perilaku tidak memanfaatkan jamban? |         |   |
| 5. | Petugas kesehatan pernah melakukan survey ke tiap rumah setahun terakhir?  |         |   |

**10. Perilaku Buang Air Besar Sembarangan**

| No | Pertanyaan   | Jawaban |   |
|----|--|---------|---|
|    |  | Y       | T |
| 1. | Apakah Bapak/Ibu memiliki jamban?                                |         |   |
| 2. | Jenis jamban yang digunakan adalah jamban sehat?                 |         |   |
| 3. | Apakah bapak/ibu selalu buang air besar di jamban?               |         |   |
| 4. | Apakah anda setuju jika diadakan arisan jamban sehat?            |         |   |
| 5. | Apakah anda lebih memilih bab di jamban dari pada bab di sungai? |         |   |



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN



### Lampiran 3 Uji Validitas Kuesioner

#### Keyakinan

|       |                     | Correlations |        |       |        |        |        |       |
|-------|---------------------|--------------|--------|-------|--------|--------|--------|-------|
|       |                     | P1           | P2     | P3    | P4     | P5     | P6     | P7    |
| P1    | Pearson Correlation | 1            | .690** | .266  | .594** | .326   | .478   | -.013 |
|       | Sig. (2-tailed)     |              | .001   | .257  | .006   | .160   | .033   | .956  |
|       | N                   | 20           | 20     | 20    | 20     | 20     | 20     | 20    |
| P2    | Pearson Correlation | .690**       | 1      | .422  | .324   | .271   | .521*  | .187  |
|       | Sig. (2-tailed)     | .001         |        | .064  | .163   | .248   | .018   | .430  |
|       | N                   | 20           | 20     | 20    | 20     | 20     | 20     | 20    |
| P3    | Pearson Correlation | .266         | .422   | 1     | .264   | .199   | .170   | .205  |
|       | Sig. (2-tailed)     | .257         | .064   |       | .261   | .399   | .473   | .385  |
|       | N                   | 20           | 20     | 20    | 20     | 20     | 20     | 20    |
| P4    | Pearson Correlation | .594**       | .324   | .264  | 1      | .294   | .497*  | .383  |
|       | Sig. (2-tailed)     | .006         | .163   | .261  |        | .208   | .026   | .095  |
|       | N                   | 20           | 20     | 20    | 20     | 20     | 20     | 20    |
| P5    | Pearson Correlation | .326         | .271   | .199  | .294   | 1      | .246   | .108  |
|       | Sig. (2-tailed)     | .160         | .248   | .399  | .208   |        | .295   | .651  |
|       | N                   | 20           | 20     | 20    | 20     | 20     | 20     | 20    |
| P6    | Pearson Correlation | .478*        | .521*  | .170  | .497*  | .246   | 1      | .484* |
|       | Sig. (2-tailed)     | .033         | .018   | .473  | .026   | .295   |        | .031  |
|       | N                   | 20           | 20     | 20    | 20     | 20     | 20     | 20    |
| P7    | Pearson Correlation | -.013        | .187   | .205  | .383   | .108   | .484*  | 1     |
|       | Sig. (2-tailed)     | .956         | .430   | .385  | .095   | .651   | .031   |       |
|       | N                   | 20           | 20     | 20    | 20     | 20     | 20     | 20    |
| Total | Pearson Correlation | .782**       | .771** | .538* | .738** | .562** | .705** | .445* |
| P1    | Sig. (2-tailed)     | .000         | .000   | .014  | .000   | .010   | .001   | .049  |
|       | N                   | 20           | 20     | 20    | 20     | 20     | 20     | 20    |

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

## Budaya

|         |                     | Correlations |        |        |        |         |
|---------|---------------------|--------------|--------|--------|--------|---------|
|         |                     | X1.1         | X1.2   | X1.3   | X1.4   | TotalX1 |
| X1.1    | Pearson Correlation | 1            | .892** | .811** | .734** | .966**  |
|         | Sig. (2-tailed)     |              | .000   | .000   | .000   | .000    |
|         | N                   | 20           | 20     | 20     | 20     | 20      |
| X1.2    | Pearson Correlation | .892**       | 1      | .724** | .655** | .916**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         |        | .000   | .002   | .000    |
|         | N                   | 20           | 20     | 20     | 20     | 20      |
| X1.3    | Pearson Correlation | .811**       | .724** | 1      | .503*  | .856**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .000   |        | .024   | .000    |
|         | N                   | 20           | 20     | 20     | 20     | 20      |
| X1.4    | Pearson Correlation | .734**       | .655** | .503*  | 1      | .816**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .002   | .024   |        | .000    |
|         | N                   | 20           | 20     | 20     | 20     | 20      |
| TotalX1 | Pearson Correlation | .966**       | .916** | .856** | .816** | 1       |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .000   | .000   | .000   |         |
|         | N                   | 20           | 20     | 20     | 20     | 20      |

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).



## Lampiran 4 Uji Reliabilitas Kuesioner Keyakinan

### Case Processing Summary

|       |                       | N  | %     |
|-------|-----------------------|----|-------|
| Cases | Valid                 | 20 | 100.0 |
|       | Excluded <sup>a</sup> | 0  | .0    |
|       | Total                 | 20 | 100.0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

### Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| .772             | 7          |

### Item-Total Statistics

|    | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
|----|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| P1 | 12.80                      | 5.642                          | .635                             | .710                             |
| P2 | 12.85                      | 5.818                          | .631                             | .711                             |
| P3 | 12.60                      | 7.200                          | .383                             | .763                             |
| P4 | 12.65                      | 6.134                          | .599                             | .720                             |
| P5 | 12.45                      | 6.787                          | .360                             | .773                             |
| P6 | 12.60                      | 6.989                          | .614                             | .732                             |
| P7 | 12.25                      | 7.566                          | .291                             | .777                             |

## Kebudayaan

### Case Processing Summary

|       |                       | N  | %     |
|-------|-----------------------|----|-------|
| Cases | Valid                 | 20 | 100.0 |
|       | Excluded <sup>a</sup> | 0  | .0    |
|       | Total                 | 20 | 100.0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

### Reliability Statistics

| Cronbach's |            |
|------------|------------|
| Alpha      | N of Items |
| .909       | 4          |



## Lampiran 5 Ouput Analisis Univariat SPSS

|   |         | Statistic |      |     |      |     |     |       |     |     |       |     | OB    |      |
|---|---------|-----------|------|-----|------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-------|------|
|   |         | JK        | USIA | PEN | PENG | SIK | K_J | K_BAB | BUD | KEY | PERAN | PER | PER   | K_J  |
|   |         |           |      |     |      |     |     |       |     |     |       |     | NAKES | BABS |
| N | VALID   | 92        | 92   | 92  | 92   | 92  | 92  | 92    | 92  | 92  | 92    | 92  | 92    | 92   |
|   | MISSING | 0         | 0    | 0   | 0    | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0     | 0   | 0     | 0    |

### perilaku\_babs

|       |                             | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-----------------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | praktik BAB tidak di jamban | 49        | 53.3    | 53.3          | 53.3               |
|       | praktik BAB di jamban       | 43        | 46.7    | 46.7          | 100.0              |
|       | Total                       | 92        | 100.0   | 100.0         |                    |

### pengetahuan

|       |             | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | kurang baik | 59        | 64.1    | 64.1          | 64.1               |
|       | Baik        | 33        | 35.9    | 35.9          | 100.0              |
|       | Total       | 92        | 100.0   | 100.0         |                    |

### sikap

|       |             | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | kurang baik | 66        | 71.7    | 71.7          | 71.7               |
|       | Baik        | 26        | 28.3    | 28.3          | 100.0              |
|       | Total       | 92        | 100.0   | 100.0         |                    |

### kepemilikan\_jamban

|       |                             | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-----------------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | tidak memiliki              | 11        | 12.0    | 12.0          | 12.0               |
|       | memiliki jamban tidak sehat | 59        | 64.1    | 64.1          | 76.1               |

|  |                       |    |       |       |       |
|--|-----------------------|----|-------|-------|-------|
|  | memiliki jamban sehat | 22 | 23.9  | 23.9  | 100.0 |
|  | Total                 | 92 | 100.0 | 100.0 |       |

### kebiasaan\_bab

|       |                              | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|------------------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | tidak terbiasa BAB di jamban | 48        | 52.2    | 52.2          | 52.2               |
|       | terbiasa BAB di jamban       | 44        | 47.8    | 47.8          | 100.0              |
|       | Total                        | 92        | 100.0   | 100.0         |                    |

### kebudayaan

|       |             | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | kurang baik | 53        | 57.6    | 57.6          | 57.6               |
|       | Baik        | 39        | 42.4    | 42.4          | 100.0              |
|       | Total       | 92        | 100.0   | 100.0         |                    |

### keyakinan

|       |             | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | kurang baik | 41        | 44.6    | 44.6          | 44.6               |
|       | baik        | 51        | 55.4    | 55.4          | 100.0              |
|       | Total       | 92        | 100.0   | 100.0         |                    |

### peran\_tenaga\_kesehatan

|       |             | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | kurang baik | 50        | 54.3    | 54.3          | 54.3               |
|       | baik        | 42        | 45.7    | 45.7          | 100.0              |
|       | Total       | 92        | 100.0   | 100.0         |                    |

**observasi\_\_kepemilikan\_jamban**

|       |                                   | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative<br>Percent |
|-------|-----------------------------------|-----------|---------|---------------|-----------------------|
| Valid | tidak memiliki jamban             | 11        | 12.0    | 12.0          | 12.0                  |
|       | cemplung tanpa tutup              | 1         | 1.1     | 1.1           | 13.0                  |
|       | leher angsa tanpa septic<br>tank  | 62        | 67.4    | 67.4          | 80.4                  |
|       | leher angsa dengan septic<br>tank | 18        | 19.6    | 19.6          | 100.0                 |
|       | Total                             | 92        | 100.0   | 100.0         |                       |



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

## Lampiran 6 Ouput Bivariat SPSS

### Pengetahuan \* Perilaku Buang Air Besar Sembarangan

#### Crosstab

|             |                      | perilaku_babs                  |                          | Total  |
|-------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------|--------|
|             |                      | praktik BAB<br>tidak di jamban | praktik BAB di<br>jamban |        |
| Pengetahuan | kurang baik          | Count                          | 39                       | 59     |
|             |                      | Expected Count                 | 31.4                     | 59.0   |
|             |                      | % within pengetahuan           | 66.1%                    | 100.0% |
|             | Baik                 | Count                          | 10                       | 33     |
|             |                      | Expected Count                 | 17.6                     | 33.0   |
|             |                      | % within pengetahuan           | 30.3%                    | 100.0% |
| Total       | Count                | 49                             | 92                       |        |
|             | Expected Count       | 49.0                           | 92.0                     |        |
|             | % within pengetahuan | 53.3%                          | 100.0%                   |        |

#### Chi-Square Tests

|                                    | Value               | df | Asymptotic<br>Significance (2-<br>sided) | Exact Sig. (2-<br>sided) | Exact Sig. (1-<br>sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square                 | 10.895 <sup>a</sup> | 1  | .001                                     |                          |                          |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 9.504               | 1  | .002                                     |                          |                          |
| Likelihood Ratio                   | 11.100              | 1  | .001                                     |                          |                          |
| Fisher's Exact Test                |                     |    |  | .001                     | .001                     |
| Linear-by-Linear Association       | 10.776              | 1  | .001                                     |                          |                          |
| N of Valid Cases                   | 92                  |    |  |                          |                          |

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15,42.

b. Computed only for a 2x2 table

#### Risk Estimate

|   | Value | 95% Confidence Interval |        |
|---|-------|-------------------------|--------|
|   |       | Lower                   | Upper  |
| Odds Ratio for pengetahuan<br>(kurang baik / baik)        | 4.485 | 1.792                   | 11.226 |
| For cohort perilaku_babs =<br>praktik BAB tidak di jamban | 2.181 | 1.260                   | 3.776  |
| For cohort perilaku_babs =<br>praktik BAB di jamban       | .486  | .319                    | .741   |
| N of Valid Cases  | 92    |                         |        |



## Sikap \* Perilaku Buang Air Besar Sembarangan

### Crosstab

|       |                | perilaku_babs                  |                          | Total  |        |
|-------|----------------|--------------------------------|--------------------------|--------|--------|
|       |                | praktik BAB<br>tidak di jamban | praktik BAB di<br>jamban |        |        |
| sikap | kurang baik    | Count                          | 42                       | 24     | 66     |
|       |                | Expected Count                 | 35.2                     | 30.8   | 66.0   |
|       |                | % within sikap                 | 63.6%                    | 36.4%  | 100.0% |
|       | Baik           | Count                          | 7                        | 19     | 26     |
|       |                | Expected Count                 | 13.8                     | 12.2   | 26.0   |
|       |                | % within sikap                 | 26.9%                    | 73.1%  | 100.0% |
| Total | Count          | 49                             | 43                       | 92     |        |
|       | Expected Count | 49.0                           | 43.0                     | 92.0   |        |
|       | % within sikap | 53.3%                          | 46.7%                    | 100.0% |        |

### Chi-Square Tests

|                                    | Value               | df | Asymptotic<br>Significance (2-<br>sided) | Exact Sig. (2-<br>sided) | Exact Sig.<br>(1-sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--|--------------------------|-------------------------|
| Pearson Chi-Square                 | 10.099 <sup>a</sup> | 1  | .001                                     |                          |                         |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 8.678               | 1  | .003                                     |                          |                         |
| Likelihood Ratio                   | 10.334              | 1  | .001                                     |                          |                         |
| Fisher's Exact Test                |                     |    |  | .002                     | .001                    |
| Linear-by-Linear Association       | 9.989               | 1  | .002                                     |                          |                         |
| N of Valid Cases                   | 92                  |    |  |                          |                         |

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12,15.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

|  | Value | 95% Confidence Interval |        |
|--|-------|-------------------------|--------|
|  |       | Lower                   | Upper  |
| Odds Ratio for sikap (kurang baik / baik)              | 4.750 | 1.745                   | 12.928 |
| For cohort perilaku_babs = praktik BAB tidak di jamban | 2.364 | 1.223                   | 4.569  |
| For cohort perilaku_babs = praktik BAB di jamban       | .498  | .335                    | .739   |
| N of Valid Cases                                       | 92    |                         |        |

### Kepemilikan Jamban \* Perilaku Buang Air Besar Sembarangan

**Crosstab**

|                    |                             | perilaku_babs               |                       | Total |        |
|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------|--------|
|                    |                             | praktik BAB tidak di jamban | praktik BAB di jamban |       |        |
| kepemilikan_jamban | tidak memiliki              | Count                       | 11                    | 0     | 11     |
|                    |                             | Expected Count              | 5.9                   | 5.1   | 11.0   |
|                    |                             | % within kepemilikan_jamban | 100.0%                | 0.0%  | 100.0% |
|                    | memiliki jamban tidak sehat | Count                       | 31                    | 28    | 59     |
|                    |                             | Expected Count              | 31.4                  | 27.6  | 59.0   |
|                    |                             | % within kepemilikan_jamban | 52.5%                 | 47.5% | 100.0% |
|                    | memiliki jamban sehat       | Count                       | 7                     | 15    | 22     |
|                    |                             | Expected Count              | 11.7                  | 10.3  | 22.0   |
|                    |                             | % within kepemilikan_jamban | 31.8%                 | 68.2% | 100.0% |
| Total              |                             | Count                       | 49                    | 43    | 92     |
|                    |                             | Expected Count              | 49.0                  | 43.0  | 92.0   |
|                    |                             | % within kepemilikan_jamban | 53.3%                 | 46.7% | 100.0% |

### Chi-Square Tests

|                              | Value               | df | Asymptotic Significance (2-sided) |
|------------------------------|---------------------|----|-----------------------------------|
| Pearson Chi-Square           | 13.729 <sup>a</sup> | 2  | .001                              |
| Likelihood Ratio             | 17.987              | 2  | .000                              |
| Linear-by-Linear Association | 12.189              | 1  | .000                              |
| N of Valid Cases             | 92                  |    |                                   |

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,14.

## Kebiasaan Buang Air Besar \* Perilaku Buang Air Besar Sembarangan

**Crosstab**

|                   |                              | perilaku_babs               |                       | Total  |        |
|-------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------|--------|
|                   |                              | praktik BAB tidak di jamban | praktik BAB di jamban |        |        |
| kebiasaan<br>_bab | tidak terbiasa BAB di jamban | Count                       | 41                    | 7      | 48     |
|                   |                              | Expected Count              | 25.6                  | 22.4   | 48.0   |
|                   |                              | % within kebiasaan_bab      | 85.4%                 | 14.6%  | 100.0% |
|                   | terbiasa BAB di jamban       | Count                       | 8                     | 36     | 44     |
|                   |                              | Expected Count              | 23.4                  | 20.6   | 44.0   |
|                   |                              | % within kebiasaan_bab      | 18.2%                 | 81.8%  | 100.0% |
| Total             | Count                        | 49                          | 43                    | 92     |        |
|                   | Expected Count               | 49.0                        | 43.0                  | 92.0   |        |
|                   | % within kebiasaan_bab       | 53.3%                       | 46.7%                 | 100.0% |        |
|                   |                              |                             |                       |        |        |

### Chi-Square Tests

|                                    | Value               | df | Asymptotic Significance (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|-----------------------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square                 | 41.688 <sup>a</sup> | 1  | .000                              |                      |                      |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 39.030              | 1  | .000                              |                      |                      |
| Likelihood Ratio                   | 45.544              | 1  | .000                              |                      |                      |
| Fisher's Exact Test                |                     |    |                                   | .000                 | .000                 |
| Linear-by-Linear Association       | 41.234              | 1  | .000                              |                      |                      |
| N of Valid Cases                   | 92                  |    |                                   |                      |                      |

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 20,57.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

|   | Value  | 95% Confidence Interval |        |
|---|--------|-------------------------|--------|
|   |        | Lower                   | Upper  |
| Odds Ratio for<br>kebiasaan_bab (tidak<br>terbiasa BAB di jamban /<br>terbiasa BAB di jamban) | 26.357 | 8.697                   | 79.878 |
| For cohort perilaku_babs =<br>praktik BAB tidak di jamban                                     | 4.698  | 2.483                   | 8.888  |
| For cohort perilaku_babs =<br>praktik BAB di jamban   | .178   | .089                    | .358   |
| N of Valid Cases  | 92     |                         |        |

### Kebudayaan \* Perilaku Buang Air Besar Sembarangan

#### Crosstab

|            |                     | perilaku_babs                  |                          | Total  |        |
|------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------|--------|--------|
|            |                     | praktik BAB<br>tidak di jamban | praktik BAB di<br>jamban |        |        |
| kebudayaan | kurang baik         | Count                          | 46                       | 7      | 53     |
|            |                     | Expected Count                 | 28.2                     | 24.8   | 53.0   |
|            |                     | % within kebudayaan            | 86.8%                    | 13.2%  | 100.0% |
|            | baik                | Count                          | 3                        | 36     | 39     |
|            |                     | Expected Count                 | 20.8                     | 18.2   | 39.0   |
|            |                     | % within kebudayaan            | 7.7%                     | 92.3%  | 100.0% |
| Total      | Count               | 49                             | 43                       | 92     |        |
|            | Expected Count      | 49.0                           | 43.0                     | 92.0   |        |
|            | % within kebudayaan | 53.3%                          | 46.7%                    | 100.0% |        |

SUMATERA UTARA MEDAN

#### Chi-Square Tests

|                                    | Value               | df | Asymptotic<br>Significance (2-<br>sided) | Exact Sig. (2-<br>sided) | Exact Sig. (1-<br>sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square                 | 56.470 <sup>a</sup> | 1  | .000                                     |                          |                          |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 53.337              | 1  | .000                                     |                          |                          |
| Likelihood Ratio                   | 64.622              | 1  | .000                                     |                          |                          |
| Fisher's Exact Test                |                     |    |  | .000                     | .000                     |
| Linear-by-Linear Association       | 55.856              | 1  | .000                                     |                          |                          |
| N of Valid Cases                   | 92                  |    |  |                          |                          |

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18,23.

b. Computed only for a 2x2 table

| Risk Estimate   |        |                         |         |
|---|--------|-------------------------|---------|
|   | Value  | 95% Confidence Interval |         |
|   |        | Lower                   | Upper   |
| Odds Ratio for kebudayaan<br>(kurang baik / baik)         | 78.857 | 19.040                  | 326.596 |
| For cohort perilaku_babs =<br>praktik BAB tidak di jamban | 11.283 | 3.785                   | 33.634  |
| For cohort perilaku_babs =<br>praktik BAB di jamban       | .143   | .071                    | .287    |
| N of Valid Cases  | 92     |                         |         |

### Keyakinan \* Perilaku Buang Air Besar Sembarangan



#### Crosstab

|           |                    | perilaku_babs                            |   | Total |
|-----------|--------------------|--|---|-------|
|           |                    | buang air besar<br>sembarangan<br>(BABS) | tidak buang air<br>besar<br>sembarangan<br>(BABS) |       |
| keyakinan | kurang baik        | Count                                    | 31  | 41    |
|           |                    | Expected Count                           | 21.8  | 19.2  |
|           |                    | % within keyakinan                       | 75.6%   | 24.4% |
|           | baik               | Count                                    | 18  | 51    |
|           |                    | Expected Count                           | 27.2  | 23.8  |
|           |                    | % within keyakinan                       | 35.3%   | 64.7% |
| Total     | Count              | 49                                       | 92  |       |
|           | Expected Count     | 49.0                                     | 43.0  |       |
|           | % within keyakinan | 53.3%                                    | 46.7%   |       |

#### Chi-Square Tests

|                                    | Value               | df | Asymptotic<br>Significance (2-<br>sided) | Exact Sig. (2-<br>sided) | Exact Sig. (1-<br>sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square                 | 14.840 <sup>a</sup> | 1  | .000                                     |                          |                          |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 13.264              | 1  | .000                                     |                          |                          |
| Likelihood Ratio                   | 15.370              | 1  | .000                                     |                          |                          |

|                              |        |   |      |      |      |
|------------------------------|--------|---|------|------|------|
| Fisher's Exact Test          |        |   |      | .000 | .000 |
| Linear-by-Linear Association | 14.678 | 1 | .000 |      |      |
| N of Valid Cases             | 92     |   |      |      |      |

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19,16.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

|   | Value | 95% Confidence Interval |        |
|---|-------|-------------------------|--------|
|   |       | Lower                   | Upper  |
| Odds Ratio for keyakinan<br>(kurang baik / baik)                          | 5.683 | 2.275                   | 14.195 |
| For cohort perilaku_babs =<br>buang air besar<br>sembarangan (BABS)       | 2.142 | 1.421                   | 3.229  |
| For cohort perilaku_babs =<br>tidak buang air besar<br>sembarangan (BABS) | .377  | .212                    | .670   |
| N of Valid Cases  | 92    |                         |        |

### Peran Tenaga Kesehatan \* Perilaku Buang Air Besar Sembarangan

#### Crosstab

|                        |             | perilaku_babs                            |   | Total |        |
|------------------------|-------------|--|---|-------|--------|
|                        |             | buang air besar<br>sembarangan<br>(BABS) | tidak buang air<br>besar<br>sembarangan<br>(BABS) |       |        |
| peran_tenaga_kesehatan | kurang baik | Count                                    | 34  | 16    | 50     |
|                        |             | Expected Count                           | 26.6  | 23.4  | 50.0   |
|                        |             | % within peran_tenaga_kesehatan          | 68.0%   | 32.0% | 100.0% |
|                        | baik        | Count                                    | 15  | 27    | 42     |
|                        |             | Expected Count                           | 22.4  | 19.6  | 42.0   |
|                        |             | % within peran_tenaga_kesehatan          | 35.7%   | 64.3% | 100.0% |
| Total                  |             | Count                                    | 49  | 43    | 92     |
|                        |             | Expected Count                           | 49.0  | 43.0  | 92.0   |
|                        |             | % within peran_tenaga_kesehatan          | 53.3%   | 46.7% | 100.0% |

### Chi-Square Tests

|                                    | Value              | df | Asymptotic<br>Significance (2-<br>sided) | Exact Sig. (2-<br>sided) | Exact Sig. (1-<br>sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|--|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square                 | 9.558 <sup>a</sup> | 1  | .002                                     |                          |                          |
| Continuity Correction <sup>b</sup> | 8.305              | 1  | .004                                     |                          |                          |
| Likelihood Ratio                   | 9.713              | 1  | .002                                     |                          |                          |
| Fisher's Exact Test                |                    |    |  | .003                     | .002                     |
| Linear-by-Linear Association       | 9.454              | 1  | .002                                     |                          |                          |
| N of Valid Cases                   | 92                 |    |  |                          |                          |

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19,63.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

|   | Value | 95% Confidence Interval |       |
|---|-------|-------------------------|-------|
|   |       | Lower                   | Upper |
| Odds Ratio for<br>peran_tenaga_kesehatan<br>(kurang baik / baik)          | 3.825 | 1.608                   | 9.101 |
| For cohort perilaku_babs =<br>buang air besar<br>sembarangan (BABS)       | 1.904 | 1.216                   | 2.980 |
| For cohort perilaku_babs =<br>tidak buang air besar<br>sembarangan (BABS) | .498  | .313                    | .791  |
| N of Valid Cases  | 92    |                         |       |

## Lampiran 7 Surat Izin Penelitian



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA**  
**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA**  
**MEDAN FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**  
 Jl. Willem Iskandar Pasar V Medan Estate 20371  
 Telp. (061) 6615683-6622925 Fax. 6615683

Nomor : B.1986/Un.11/KM.I/KP.00./06/2022

29 Juni 2022

Lampiran : -

Hal : Izin Riset

**Yth. Bapak Kepala Kelurahan Guntung Saga Kecamatan Kualuh Selatan  
 Kabupaten Labuhanbatu Utara**

*Assalamualaikum Wr. Wb.*

Dengan Hormat, diberitahukan bahwa untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1) bagi Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat adalah menyusun Skripsi (Karya Ilmiah), kami tugaskan mahasiswa:

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Nama</b>                 | : Putri Amalia Siabaan  |
| <b>NIM</b>                  | : 0801183354  |
| <b>Tempat/Tanggal Lahir</b> | : Aeikkanopan, 06 Agustus 2000  |
| <b>Program Studi</b>        | : Ilmu Kesehatan Masyarakat   |
| <b>Semester</b>             | : VIII (Delapan)  |
| <b>Alamat</b>               | : Jalan KH. Ahmad Dahlan lingkungan II Aeikkanopan Timur<br>Kelurahan Aeikkanopan Timur Kecamatan Kualuh Hulu |

untuk hal dimaksud kami mohon memberikan Izin dan bantuannya terhadap pelaksanaan Riset di Kelurahan Guntung Saga Kecamatan Kualuh Selatan Kabupaten Labuhanbatu Utara, guna memperoleh informasi/keterangan dan data-data yang berhubungan dengan Skripsi (Karya Ilmiah) yang berjudul:

**Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Buang Air  
 Besar Sembarangan di Kelurahan Guntung Saga**

Demikian kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Medan, 29 Juni 2022

a.n. DEKAN  
 Wakil Dekan Bidang Akademik dan  
 Kelembagaan



*Digitally Signed*

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

**Surat Balasan Penelitian**





PEMERINTAHAN KABUPATEN LABUHANBATU UTARA  
KECAMATAN KUALUH SELATAN  
**KELURAHAN GUNTING SAGA**

Jalan Utama No. 29 Gunting Saga ☎ Telp (0624)7672004 FAX (0624)7672004 Kode Pos. 21457

Gunting Saga, 04 Juli 2022

Nomor : 423.4 /720 / Pem / 2022  
Hal : Surat Izin Riset

Kepada yang terhormat :  
**Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan**  
**Univeristas Islam Negeri Sumatera Utara**  
di-  
Medan

Menindak lanjuti surat a.n Dekan Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Nomor : B.1986/Un.11/KM.1/KP.00/06/2022 tentang izin Untuk melaksanakan Riset tentang **Faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku BUANG AIR BESAR sembarangan** di Kelurahan Gunting Saga yang di mulai pada tanggal 04 Juli 2022 S/d Selesai.

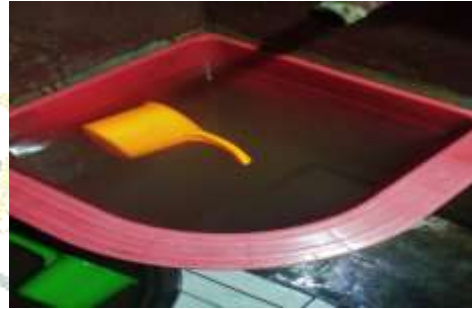
Dengan ini memberikan izin kepada :

Nama : PUTRI AMALIA SIAHAAN  
NIM : 0801183354  
Jurusan/Jenjang Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat

Demikian surat izin ini di sampaikan, atas perhatian kami ucapkan terima kasih.

  
LURAH GUNTING SAGA  
  
**HERMAN RINTO HARAHAP**  
PENATA MUDA TK. I  
Nip : 19791021 201408 1 002

Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

