

**FAKTOR YANG MEMENGARUHI KEPALA KELUARGA  
DALAM PEMANFAATAN JAMBAN SEHAT DI DESA  
LEUBANG HULU KECAMATAN TEUPAH BARAT  
KABUPATEN SIMEULUE  
TAHUN 2019**

**SKRIPSI**

**OLEH :**

**MUTIARA NOFITA SARI  
NIM : 1702022093**



**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
INSTITUT KESEHATAN HELVETIA  
MEDAN  
2019**

**FAKTOR YANG MEMENGARUHI KEPALA KELUARGA  
DALAM PEMANFAATAN JAMBAN SEHAT DI DESA  
LEUBANG HULU KECAMATAN TEUPAH BARAT  
KABUPATEN SIMEULUE  
TAHUN 2019**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat  
untuk Memeroleh Gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.K.M.)  
pada Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat  
Minat Studi Kesehatan dan Sanitasi Lingkungan  
Fakultas Kesehatan Masyarakat  
Institut Kesehatan Helvetia**

**Oleh :**

**MUTIARA NOFITA SARI  
NIM : 1702022093**



**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
INSTITUT KESEHATAN HELVETIA  
MEDAN  
2019**

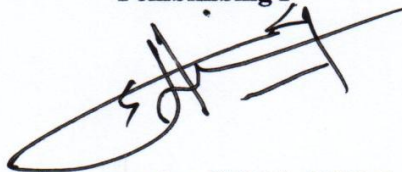
**HALAMAN PENGESAHAN**

**Judul Skripsi** : Faktor yang Memengaruhi Kepala Keluarga dalam Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue Tahun 2019  
**Nama Mahasiswa** : Mutiara Nofita Sari  
**Nomor Induk Mahasiswa** : 1702022093  
**Peminatan** : Kesehatan dan Sanitasi Lingkungan

**Menyetujui**  
**Komisi Pembimbing :**

**Medan, 24 Agustus 2019**

**Pembimbing I**



**(Khairatunnisa, S.K.M., M.Kes)**

**Pembimbing II**



**(Rina Mahyurni Nasution, S.K.M., M.Kes)**

**Fakultas Kesehatan Masyarakat**  
**Institut Kesehatan Helvetia**  
**Dekan,**



**(Dr. Asriwati, S.Kep., Ns., S.Pd., M.Kes)**

**Telah Diuji pada Tanggal :24 Agustus 2019**

---

**PANITIA PENGUJI SKRIPSI**

**Ketua : Khairatunnisa, S.K.M., M.Kes**  
**Anggota : 1. Rina Mahyurni Nasution, S.K.M., M.Kes**  
**2. Enda Mora Dalimunthe, S.K.M., M.Kes**

## LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini adalah hasil dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.K.M.), di Fakultas Kesehatan Masyarakat Institut Kesehatan Helvetia.
2. Skripsi ini adalah murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan tim pembimbing dan masukan tim penelaah/tim penguji.
3. Isi Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Medan, 24 Agustus 2019  
Yang membuat pernyataan,



(Nofita Sari)  
Nim: 1702022093

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



### I. Data Pribadi

Nama : Mutiara Nofita Sari  
Tempat Tanggal Lahir : Sinabang, 10 November 1989  
Status : Menikah  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Desa Leumbang Hulu Kecamatan Teupah Barat  
Kabupaten Simeulue  
Anak Ke : 3 dari 4 Bersaudara

### II. Identitas Orang Tua

Nama Ayah : Riswan. N  
Pekerjaan : Wiraswasta  
Nama Ibu : Cut Rohani  
Pekerjaan : IRT  
Alamat : Desa Suka Jaya Kecamatan Simeulue Timur  
Kabupaten Simeulue

### III. Riwayat Pendidikan

Tahun 1997-2002 : SD Negeri 1 Simeulue Timur  
Tahun 2003-2005 : SMP Negeri 2 Simeulue Timur  
Tahun 2006-2008 : SMU Negeri 1 Simeulue Timur  
Tahun 2009-2011 : D3 Akademi Farmasi dan Makanan Banda Aceh  
Tahun 2017-2019 : S1 Kesehatan Masyarakat Institut Helvetia

## ABSTRAK

### FAKTOR YANG MEMENGARUHI KEPALA KELUARGA DALAM PEMANFAATAN JAMBAN SEHAT DI DESA LEUBANG HULU KECAMATAN TEUPAH BARAT KABUPATEN SIMEULUE TAHUN 2019

MUTIARA NOFITA SARI  
NIM : 1702022093

Jamban keluarga merupakan sarana sanitasi dasar untuk menjaga kesehatan lingkungan dalam rangka meningkatkan derajat kesehatan masyarakat. Desa Leubang Hulu merupakan salah satu Desa di Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue yang memiliki cakupan kepemilikan jamban paling rendah, yaitu sebesar 46,24%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang memengaruhi kepala keluarga dalam pemanfaatan jamban sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue tahun 2019.

Jenis penelitian adalah metode survei analitik dengan pendekatan *Cross sectional*. Populasi penelitian adalah seluruh KK di Desa Leubang Hulu sebanyak 93 KK dengan sampel adalah seluruh populasi. Analisis data menggunakan analisis univariat, analisis bivariat dengan statistik uji *chi-square* dan analisis multivariat dengan statistik uji logistik berganda.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ada pengaruh pengetahuan ( $p = 0,016$ ), sikap ( $p = 0,042$ ), ketersediaan jamban ( $p = 0,043$ ) dan peran petugas kesehatan ( $p = 0,006$ ) terhadap pemanfaatan jamban sehat, sedangkan tidak ada pengaruh status ekonomi ( $p = 0,558$ ) terhadap pemanfaatan jamban sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue tahun 2019.

Kesimpulan penelitian ini adalah ada pengaruh antara pengetahuan, sikap, ketersediaan jamban dan peran petugas kesehatan terhadap pemanfaatan jamban sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue tahun 2019. Diharapkan kepada Kepala Desa agar dapat memberikan informasi kepada masyarakat untuk dapat memanfaatkan jamban sehat dengan standar kesehatan.

**Kata Kunci** : Faktor yang Memengaruhi, Pemanfaatan, Jamban Sehat  
**Pustaka** : 21 Buku + 30 Jurnal (1997-2018)

## ABSTRACT

### ***FACTORS AFFECTING FAMILY HEAD IN UTILIZING HEALTHY LATRINE IN LEUBANG HULU VILLAGE, TEUPAH BARAT, SIMEULUE DISTRICT 2019***

**MUTIARA NOFITA SARI  
NIM : 1702022093**

*Family latrines are a basic sanitation facility to maintain environmental health in order to improve public health. Leubang Hulu Village is one of the villages in Teupah Barat District, Simeulue Regency which has the lowest latrine ownership coverage, which is equal to 46.24%. This study aims to determine the factors that influence family heads in utilizing healthy latrines in Leubang Hulu Village, Teupah Barat District, Simeulue Regency in 2019.*

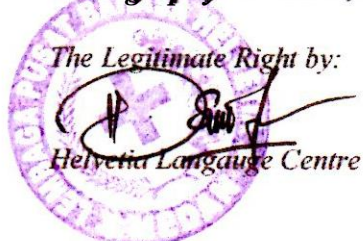
*This type of research is an analytical survey method with a cross sectional approach. The study population was 93 families in Leubang Hulu Village with a sample of the entire population. Data analysis used univariate analysis, bivariate analysis with chi-square test statistics and multivariate analysis with multiple logistic test statistics.*

*The results of this study indicate that there is influence of knowledge ( $p = 0.016$ ), attitudes ( $p = 0.042$ ), availability of latrines ( $p = 0.043$ ) and the role of health workers ( $p = 0.006$ ) on healthy latrine utilization, while there is no influence on economic status ( $p = 0.558$ ) towards the utilization of healthy latrines in Leubang Hulu Village, Teupah Barat District, Simeulue Regency in 2019.*

*The conclusion of this study is that there are influences between knowledge, attitudes, latrine availability and the role of health workers on the utilization of healthy latrines in Leubang Hulu Village, Teupah Barat District, Simeulue Regency in 2019. It is expected that the Village Head can provide information to the community to use healthy latrines with standards health.*

**Keywords : Factors Affecting, Utilizing, Healthy Toilets**

**Bibliography: 7 Books + 30 Journals(1997-2018)**



## **KATA PENGANTAR**

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena Berkat dan Rahmat dan KaruniaNya maka penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan judul “Faktor yang Memengaruhi Kepala Keluarga dalam Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leumbang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue Tahun 2019”.

Dalam penyusunan Skripsi ini penulis menyadari masih banyak kesalahan dan kekurangannya, namun harapan penulis, Pembaca dapat memperoleh manfaat dan memberi masukan untuk penelitian selanjutnya dengan harapan penelitian ini dapat berkembang dengan baik.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Skripsi ini, terutama :

1. dr. Hj. Razia B. Suroyo, M.Sc., M.Kes., selaku Pembina Yayasan Helvetia.
2. Iman Muhammad, SE., S.Kom., MM., M.Kes., selaku Ketua Yayasan Helvetia.
3. Dr. H. Ismail Efendy, M.Si., selaku Rektor Institut Kesehatan Helvetia Medan.
4. Dr. dr. ArifahDevi Fitriani, M.Kes., selaku Wakil Rektor Bidang Akademik, SDM dan Kemahasiswaan Helvetia.
5. Teguh Suharto, SE., M.Kes., selaku Wakil Bidang Administrasi dan Keuangan Institut Kesehatan Helvetia.
6. Dr. Asriwati, S.Kep., Ns., S.Pd., M.Kes selaku Dekan Program S1 Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat Institut Kesehatan Helvetia.
7. Nuraini, S.Pd., M.Kes selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Kesehatan Masyarakat Institut Kesehatan Helvetia.
8. Khairatunnisa, SKM., M.Kes selaku Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan Fakultas Kesehatan Masyarakat Institut Kesehatan Helvetia, selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, dukungan dan masukan dalam penyusunan Skripsi ini.

9. Dian Maya Sari Siregar, SKM, M.Kes., selaku Ketua Prodi Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat Institut Kesehatan Helvetia.
10. Rina Mahyurni Nasution, S.K.M., M.Kes, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, dukungan dan masukan dalam penyusunan Skripsi Penelitian ini.
11. Endang Maryanti, S.K.M., M.Si, selaku Dosen Penguji yang telah memberikan waktu, arahan dan masukan dalam menyempurnakan Skripsi ini.
12. Kepada Kepala Desa Leubang Hulu yang telah memberi izin peneliti untuk melakukan penelitian sampai dengan selesai.
13. Kepada Dosen dan Staf Dosen Institut Kesehatan Helvetia yang telah membantu saya dalam menyelesaikan Skripsi ini.
14. Kepada orang tua, suami dan seluruh keluarga yang telah banyak memberikan dukungan baik moral, material dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini.

Kemudian kepada semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Dalam kesempatan ini penulis mengharapkan kritik ataupun saran yang bermanfaat dan Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan Karunia dan Hidayah Nya kepada kita semua hingga Skripsi ini bermanfaat bagi para pembaca. Akhir kata penulis mengucapkan banyak terima kasih.

Medan, 24 Agustus 2019  
Penulis

Mutiara Nofita Sari  
Nim : 1702022093

## DAFTAR ISI

|   | <b>Halaman</b> |
|---|----------------|
| <b>HALAMAN PENGESAHAN</b>                                   |                |
| <b>LEMBAR PANITIA PENGUJI</b>                               |                |
| <b>LEMBAR PERNYATAAN (KEASLIAN PENELITIAN)</b>              |                |
| <b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b>                                 |                |
| <b>ABSTRAK .....</b>  | <b>i</b>       |
| <b>ABSTRACT .....</b>                                       | <b>ii</b>      |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                                  | <b>iii</b>     |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                                      | <b>v</b>       |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                                   | <b>viii</b>    |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                                   | <b>x</b>       |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>                                 | <b>xi</b>      |
| <br>  |                |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                               | <b>1</b>       |
| 1.1. Latar Belakang .....                                   | 1              |
| 1.2. Rumusan Masalah .....                                  | 7              |
| 1.3. Tujuan Penelitian .....                                | 7              |
| 1.4. Manfaat Penelitian .....                               | 7              |
| 1.4.1. Manfaat Teoritis .....                               | 7              |
| 1.4.2. Manfaat Praktis.....                                 | 7              |
| <br>  |                |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                         | <b>9</b>       |
| 2.1. Tinjauan Peneliti Terdahulu.....                       | 9              |
| 2.2. Jamban Sehat.....                                      | 10             |
| 2.2.1. Pengertian Jamban Sehat.....                         | 10             |
| 2.2.2. Pengertian Tinja .....                               | 11             |
| 2.2.3. Persyaratan Jamban Sehat .....                       | 12             |
| 2.2.4. Pemanfaatan Jamban Sehat .....                       | 14             |
| 2.3. Kepala Keluarga.....                                   | 16             |
| 2.4. Faktor yang Memengaruhi Pemanfaatan Jamban Sehat ..... | 17             |
| 2.4.1. Pengetahuan .....                                    | 17             |
| 2.4.2. Sikap.....   | 18             |
| 2.4.3. Status Ekonomi .....                                 | 19             |
| 2.4.4. Ketersediaan Jamban.....                             | 19             |
| 2.4.5. Peran Petugas Kesehatan.....                         | 20             |
| 2.5. Kerangka Teori.....                                    | 20             |
| 2.6. Hipotesis Penelitian.....                              | 26             |
| <br>  |                |
| <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>                   | <b>23</b>      |
| 3.1. Desain Penelitian .....                                | 23             |
| 3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian .....                      | 23             |
| 3.2.1. Lokasi Penelitian .....                              | 23             |

|   |           |
|---|-----------|
| 3.2.2. Waktu Penelitian.....  | 23        |
| 3.3. Populasi dan Sampel .....  | 24        |
| 3.3.1. Populasi .....   | 24        |
| 3.3.2. Sampel .....   | 24        |
| 3.4. Kerangka Konsep .....  | 24        |
| 3.5. Definisi Operasional dan Aspek Pengukuran .....  | 25        |
| 3.5.1. Definisi Operasional .....   | 25        |
| 3.5.2. Aspek Pengukuran .....   | 26        |
| 3.6. Metode Pengumpulan Data .....  | 27        |
| 3.6.1. Jenis Data.....  | 27        |
| 3.6.2. Teknik Pengumpulan Data .....  | 27        |
| 3.6.3. Uji Validitas dan Reliabilitas.....  | 28        |
| 3.7. Teknik Pengolahan Data .....   | 32        |
| 3.8. Analisis Data .....  | 33        |
| 3.8.1. Analisis Univariat .....   | 33        |
| 3.8.2. Analisis Bivariat .....  | 33        |
| 3.8.3. Analisis Multivariat .....   | 34        |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>   | <b>36</b> |
| 4.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....  | 36        |
| 4.2. Hasil Penelitian .....   | 37        |
| 4.2.1. Karakteristik Responden.....   | 37        |
| 4.2.2. Analisis Univariat .....   | 38        |
| 4.2.3. Analisis Bivariat .....  | 45        |
| 4.2.4. Analisis Multivariat .....   | 50        |
| 4.3. Pembahasan.....  | 53        |
| 4.3.1. Pengaruh Pengetahuan terhadap Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue Tahun 2019.....              | 53        |
| 4.3.2. Pengaruh Sikap terhadap Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue Tahun 2019.....                    | 55        |
| 4.3.3. Pengaruh Status Ekonomi terhadap Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue tahun 2019 .....          | 57        |
| 4.3.4. Pengaruh Ketersediaan Jamban terhadap Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue tahun 2019 .....     | 60        |
| 4.3.5. Pengaruh Peran Petugas Kesehatan terhadap Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue tahun 2019 ..... | 62        |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b> | <b>66</b> |
| 5.1. Kesimpulan .....                   | 66        |
| 5.2. Saran.....                         | 67        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>             | <b>68</b> |
| <b>LAMPIRAN</b>                         |           |

## DAFTAR TABEL

|  | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| Tabel 3.1. Aspek Pengukuran.....   | 26             |
| Tabel 3.2. Hasil Uji Validitas Kuesioner Pengetahuan .....   | 29             |
| Tabel 3.3. Hasil Uji Validitas Kuesioner Sikap .....   | 30             |
| Tabel 3.4. Hasil Uji Validitas Kuesioner Peran Petugas Kesehatan.....  | 30             |
| Tabel 3.5. Hasil Uji Reliabilitas .....  | 31             |
| Tabel 4.1. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Karakteristik di<br>Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten<br>Simeulue Tahun 2019.....                   | 37             |
| Tabel 4.2. Distribusi Frekuensi Jawaban Responden Berdasarkan<br>Pengetahuan di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat<br>Kabupaten Simeulue Tahun 2019 .....            | 38             |
| Tabel 4.3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pengetahuan di<br>Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten<br>Simeulue Tahun 2019.....                     | 40             |
| Tabel 4.4. Distribusi Frekuensi Jawaban Responden Berdasarkan Sikap di<br>Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten<br>Simeulue Tahun 2019.....                   | 40             |
| Tabel 4.5. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Sikap di Desa<br>Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue<br>Tahun 2019.....                           | 42             |
| Tabel 4.6. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Status Ekonomi di<br>Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten<br>Simeulue Tahun 2019.....                  | 43             |
| Tabel 4.7. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Ketersediaan<br>Jamban di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat<br>Kabupaten Simeulue Tahun 2019 .....            | 43             |
| Tabel 4.8. Distribusi Frekuensi Jawaban Responden Berdasarkan Peran<br>Petugas Kesehatan di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah<br>Barat Kabupaten Simeulue Tahun 2019..... | 44             |

|   |    |
|---|----|
| Tabel 4.9. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Peran Petugas Kesehatan di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue Tahun 2019 .....             | 45 |
| Tabel 4.10. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue Tahun 2019 .....           | 45 |
| Tabel 4.11. Tabulasi Silang antara Pengetahuan dengan Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue Tahun 2019 .....            | 46 |
| Tabel 4.12. Tabulasi Silang antara Sikap dengan Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue tahun 2019 .....                  | 47 |
| Tabel 4.13. Tabulasi Silang antara Status Ekonomi dengan dalam Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue tahun 2019 .....   | 48 |
| Tabel 4.14. Tabulasi Silang antara Ketersediaan Jamban dengan Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue Tahun 2019 .....    | 49 |
| Tabel 4.15. Tabulasi Silang antara Peran Petugas Kesehatan dengan Pemanfaatan Jamban Sehat di Desa Leubang Hulu Kecamatan Teupah Barat Kabupaten Simeulue Tahun 2019..... | 50 |
| Tabel 4.16. Hasil Analisis Bivariat yang Diikutsertakan dalam Uji Regresi Logistik.....   | 51 |
| Tabel 4.17. Hasil Uji Multivariat <i>Regresi Logistik</i> .....   | 51 |

## DAFTAR GAMBAR

|   | <b>Halaman</b> |
|---|----------------|
| Gambar2.1.Mata Rantai Penularan Penyakit yang Bersumber dari Tinja Manusia..... | 49             |
| Gambar2.2.Kerangka Teori.....   | 22             |
| Gambar 3.1. Kerangka Konsep .....   | 24             |

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Kuesioner Penelitian
- Lampiran 2 : Master Data Uji Validitas
- Lampiran 3 : Master Tabel Penelitian
- Lampiran 4 : *Output* Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas
- Lampiran 5 : *Output* Hasil SPSS
- Lampiran 6 : Lembar Persetujuan Perbaikan Skripsi (Revisi)
- Lampiran 7 : Surat Izin Survei Awal dari Institut Kesehatan Helvetia Medan
- Lampiran 8 : Surat Izin Uji Validitas dari Institut Kesehatan Helvetia Medan
- Lampiran 9 : Surat Izin Penelitian dari Institut Kesehatan Helvetia Medan
- Lampiran 10 : Surat Balasan Izin Survei Awal
- Lampiran 11 : Surat Balasan Uji Validitas
- Lampiran 12 : Surat Balasan Izin Penelitian
- Lampiran 13 : Lembar Bimbingan Skripsi Pembimbing 1
- Lampiran 14 : Lembar Bimbingan Skripsi Pembimbing 2
- Lampiran 15 : Dokumentasi

