

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN TINDAKAN BUANG SAMPAH  
PADA MAHASISWA PENGHUNI ASRAMA ASTRI NURJAYA  
KOTA JAYAPURA**

**SKRIPSI**

*Diajukan Sebagai Salah satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Kesehatan Masyarakat*



*OLEH :*

**JEANET STEFANI JAMLEAN**

**20180711014168**

**PEMINATAN KESEHATAN LINGKUNGAN DAN KESELAMATAN  
KERJA JURUSAN/PRODI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS CENDRAWASI**

**JAYAPURA**

**2022**

### **Lembar Persetujuan**

Hasil penelitian ini telah disetujui untuk diajukan pada Ujian Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Cendrawasih.

**Disetujui**

Hari/tanggal : Rabu, 15 Februari 2023

Tempat/ruangan : Ruang Peminatan KIKK

#### **Tim Pembimbing**

Pembimbing I



Dr. Novita Medyati, S.KM.,M.kes

NIP. 197611262001122001

Pembimbing II



Helmin Rumbiak, S.Pd,M.kes

NIP. 197810142008012019

#### **Mengetahui**

Ketua Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat



NIP. 197611262001122001

## LEMBAR PENGESAHAN

Telah diuji dan diterima sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat ( S.KM ) pada Peminatan KLKK Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat, Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Cenderawasih, Provinsi Papua, Kota Jayapura, Tahun 2023.

Nama : Jeanet Stefani Jamlean

NIM : 20180711014168

Hari / Tanggal : Rabu, 15 Februari 2023

Judul : Gambaran Pengetahuan dan Tindakan Buang Sampah Pada Mahasiswa Penghuni Asrama Astri Nurjaya Kota Jayapura

Mengesahkan



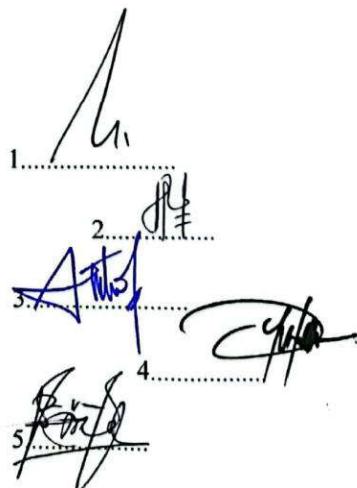
Dr. Samuel Peter Irab, S.KM, MPH  
NIP.197612162006041002



Dr. Novita Medyati, S.KM, M.Kes  
NIP.197611262001122001

### Tim Penguji :

1. Dr. Novita Medyati, S.KM, M.Kes ( Ketua )  
NIP. 197611262001122001
2. Helmin Rumbiak, S.Pd, M.Kes ( Sekretaris )  
NIP. 197810142008012019
3. Anton Wambrauw, S.KM, M.Sc ( Anggota )  
NIP. 198104092006041001
4. Agustina R. Yufuai, S.KM, M.Kes ( Anggota )  
NIP.198507092008122002
5. Karel Batmanlusi, S.H, M.H ( Anggota )  
NIP.196403191992031001



## **SURAT PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan disuatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini yang disebutkan dalam daftar pustaka.

Jayapura, November 2022

Jeanet Stefani Jamlean

Nim. 20180711014168

## **RIWAYAT HIDUP**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : JEANET STEFANI JAMLEAN

Tempat tanggal lahir : Merauke, 15 Desember 1999

Bangsa : Indonesia

Agama : Katolik

Tempat tinggal : Kotaraja

Anak Ke 2 dari : Gregorius Jamlean Dan Iriani Laurentia Rettob

Menerangkan dengan sesungguhnya

### **PENDIDIKAN**

1. SD YPPK SANTO MICHAEL MERAUKE Lulus Tahun 2012
2. SMP NEGERI 2 MERAUKE Lulus Tahun 2015
3. SMA YPPK YOHANES 23 MERAUKE Lulus Tahun 2018
4. FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT UNIVERSITAS CENDRAWASIH Lulus Tahun 2022

‘Demikian sebenarnya riwayat hidup ini saya buat dengan sebenarnya

Jayapura, November 2022

Saya Yang Bersangkutan,

Jeanet Stefani Jamlean

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **Motto :**

*"Dengarlah nasihat dan terimalah didikan,supaya engkau menjadi bijak di masa depan. Banyaklah rangcangan di hati manusia, tetapi keputusan Tuhanlah yang terlaksana " (Amsal 19-20-21)*

### **Skripsi ini ku persembahkan kepada :**

1. Tuhan Yesus Kristus yang selalu menaungi dengan kasih anugerah-Nya dalam kehidupan.
2. Kedua orang tua terkasih : Bapa Gregorius Jamlean dan mama Iriani Laurentia Rettob, terimakasi atas dukungan, motivasi dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan kuliah dan gelar sarjana Kesehatan Masyarakat.
3. Keluarga dan Saudara- saudara Twen Anggelina Rettob, Sesar Rangkoli, Noni Rangkoli, Zet esap Rapami, Syallomitha Rapami, Mario Alfredo Rapami, Ester Ivana Rapami, Alfredo Rapami, Eugene michella Oei, Simson Adolof Bosco Junior Oei, Styllarenzia Mediatrix Rettob,Aan Rangga Kirana, Aqil Debrito, Bosco Rettob, Putri Rettob, Paul Rettob
4. Kaka tercinta saya Rosalia Maria Hysentha Jamlean Amd, A.k. serta keempat adik saya Fedy Fetri Epivania Jamlean, Rojaf Fransiskus Jamlean, Deva Maria Delegratia Jamlean, Yakobus Donbosco Jamlean dan putri kecilku Melanesia Imacullata Vianney Jamlean yang telah memberi dukungan dan doa kepada penulis..

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat limpah rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun proposal ini tepat pada waktunya. Proposal penelitian ini membahas “**Gambaran Pengetahuan dan Tindakan Tentang Buang Sampah pada Mahasiswa Penghuni Asrama Mahasiswa Astri Nurjaya**”. Dalam penyusunan proposal ini, penulis banyak mendapatkan tantangan dan hambatan akan tetapi dengan bantuan dari berbagai pihak, tantangan itu bisa terasi. Oleh karenanya, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan proposal ini, khususnya beberapa dosen yang turut membantu, yakni:

1. Dr. Ir. Apolo Sefanco, ST., MT selaku Rektor Universitas Cendrawasih
2. Dr. Samuel Piter Iraab, S.KM, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Cendrawasih
3. Dr. Dolfinus Y. Bouway, S.KM, M.Kes (Epid) selaku Wakil Dekan I, Maxsi Irmanto, S.KM, M.Gizi selaku Wakil Dekan II, Mina B. Ayomi S.KM, M.Kes selaku Wakil Dekan III Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Cendrawasih
4. Dr. Novita Medyati, S.KM, M.Kes selaku Ketua Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Cendrawasih
5. Apriana Irjayanti, S.KM., M.Kes selaku Ketua Peminatan Promosi Kesehatan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Cendrawasih
6. Dr. Novita Medyati, S.KM, M.Kes selaku Pembimbing I atas arahan dan bimbingannya dalam penulisan hasil penelitian ini

7. Helmin Rumbiak, S.Pd., M.Kes selaku pembimbing II atas arahan dan bimbingannya dalam penulisan hasil penelitian ini
8. Anton Wambrauw, S.KM., M.Sc sebagai penguji I, Agustina R. Yufuai, SKM., M.Kes sebagai penguji II, Karel Batmanlusi, S.H., M.H sebagai penguji III
9. Seluruh dosen dan Staf Kesehatan Masyarakat Univesitas Cendrawasih yang telah mendidik dan membantu selama perkuliahan
10. Ketua Asrama Astri Nurjaya kelurahan Hedam Kota Jayapura yang telah memberikan ijin kepada peneliti
11. Penghuni Asrama Astri Nurjaya kelurahan Hedam Kota Jayapura
12. Temen-teman sejawat angkatan 2018 dan peminatan kesehatan lingkungan dan kesehatan kerja 2018
13. Teman-teman asramaku di asrama astri nurjaya angkatan 18 Vinsa Lorok, Kornelia Yowot, Virginia Goo, Henderika Petege, Helda Kossay, Magdalena Alua, Maria Margaret De Paula Logo, Nelce Etivera Asem, Maria Paula Kocu, Oktavia Kordula Yawiwa, Yohana Imko, Alfrida Dogopia. Terimakasi buat dukungan, doa dan motivasi

Akhirnya penulis mengharapkan semoga hasil penelitian ini bermanfaat serta berguna bagi yang memerlukannya dan semoga Tuhan Yang Maha ESA membalas segala budi baik semua yang turut membantu penulis dalam penulisan.

Amin.

Jayapura, 2022

Penulis

## DAFTRA ISI

<b>Halaman Sampul.....</b>	<b>i</b>
<b>Halaman Persetujuan .....</b>	<b>ii</b>
<b>Halaman Pengesahan.....</b>	<b>iii</b>
<b>Surat Pernyataan .....</b>	<b>iv</b>
<b>Riwayat Hidup.....</b>	<b>v</b>
<b>Motto Dan Persembahan.....</b>	<b>vi</b>
<b>Kata Pengantar .....</b>	<b>vii</b>
<b>Daftar Isi .....</b>	<b>ix</b>
<b>Daftar Tabel.....</b>	<b>xi</b>
<b>Daftar Gambar .....</b>	<b>xii</b>
<b>Daftar Singkatan .....</b>	<b>xiii</b>
<b>Abstrak.....</b>	<b>xiv</b>
<b>Abstract.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Keaslian Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
A. Landasan Teori.....	8
B. Kerangka Teori.....	25
C. Kerangka Konsep .....	26

<b>BAB III METODO PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
A. Jenis Dan Rancangan Penelitian .....	27
B. Waktu Dan Lokasi Peneltian.....	27
C. Populasi Dan Sampel .....	27
D. Teknik pengambilan sempel .....	29
E. Variabel, Definisi,Operasional Penelitian Dan Skala Pengukuran .	30
F. Alat dan Cara Penelitian .....	31
G. Teknik Pengumpulan Data.....	31
H. Teknik Pengolahan Data .....	32
I. Jadwal Penelitia .....	34
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>35</b>
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	35
B. Hasil Penelitian .....	36
C. Pembahasan .....	38
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>42</b>
A. Simpulan .....	42
B. Saran .....	43
<b>DAFTRA PUSTAKA.....</b>	<b>44</b>
<b>Lampiran.....</b>	<b>45</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian .....	6
Tabel 1.2 Variabel,defenisi,operasional penelitian .....	15

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 Kerangka Teori.....	25
Gambar 2.2 Kerangka Konsep Penelitian .....	26

## **DAFTAR SINGKATAN**

BPA	: Badan Pengurus Asrama
PERWA	: Peraturan Wali Kota
TPAS	: Tempat Pengolahan Akhir Sampah
TPA	: Tempat pemprosesan Akhir
TPS	: Tempat Pembuangan Sampah

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN TINDAKAN BUANG SAMPAH  
PADA MAHASISWA PENGHUNI ASRAMA ASTRI NURJAYA  
KOTA JAYAPURA TAHUN 2022**

*Oleh :*

JEANET STEFANI JAMLEAN

20180711014168

**ABSTRAK**

Sampah merupakan materi atau zat, baik yang bersifat organik maupun anorganik yang dihasilkan dari setiap aktifitas manusia. Aktifitas bisa dalam rumah tangga, asrama, industri, maupun kegiatan komersial. Sampah adalah sisa kegiatan sehari-hari manusia dan juga proses alam yang terbentuk padat, sampah seringkali mengacu kepada material sisa yang tidak diinginkan atau sudah tidak terpakai.

Mengacu pada pengetahuan dan tindakan buang sampah pada mahasiswa penghuni asrama Astri Nurjaya Kota Jayapura, skripsi ini hendak mengangkat sampai sejauh mana pengetahuan mahasiswa penghuni Asrama Astri Nurjaya tentang sampah dan juga pentingnya membuang sampah, lalu dengan pengetahuan tersebut, apa tindakan penghuni Asrama Astri Nurjaya saat menghadapi sampah yang berada di sekitar lingkungan asrama.

Asrama terdapat beberapa aturan ada juga aturan pemeliharaan kebersihan asrama yang termasuk adalah pertama semua penghuni bersama dan masing-masing pribadi bertanggung jawab penuh atas kebersihan seluruh asrama. Tanggung jawab ini berlaku secara berlanjut bukan hanya bila ada giliran pembersihan. Yang kedua badan pengurus asrama mengatur dan menentukan waktu kerja bakti massal, jika ada pekerjaan khusus, badan pengurus asrama dapat menentukan waktu extra untuk kerja bakti. Yang ketiga penghuni yang berhalangan mengambil bagian dalam kerja bakti harus memberitahukan kepada badan pengurus asrama dan mendapat izin dari Rektris dan harus memberitahukan ketua badan pengurus asrama, dan juga setiap penghuni

Hasil penelitian yang didapatkan bahwa penghuni Asrama Astri Nurjaya sebanyak 98 mahasiswa, namun hanya 49 mahasiswa yang diambil sebagai sampel dari penelitian Gambaran Pengetahuan dan Tindakan Buang Sampah Pada Mahasiswa Asrama Astri Nurjaya. Dari hasil 49 sampel diketahui bahwa pengetahuan dalam kategori baik 26 responden( 53,1% ) dengan kategori kurang sebanyak 23 responden (46,9 %), sedangkan diketahui bahwa tindakan dalam tindakan baik sebesar 28 responden ( 57,1 ) sedangkan kategori kurang sebesar 21 responden ( 42,9 ).

**Kata Kunci : Pengetahuan dan Tindakan Buang Sampah**

**DESCRIPTION OF KNOWLEDGE AND WASTE DISPOSAL ACTIONS  
ON STUDENTS IN ASTRINURJAYA DESTINATION  
JAYAPURA CITY IN 2022**

*By :*

***JEANET STEFANI JAMLEAN***

***20180711014168***

**ABSTRACT**

Garbage is a material or substance, both organic and inorganic which is produced from every human activity. Activities can be in the household, dormitory, industrial, or commercial activities. Garbage is the remnant of human daily activities and also natural processes that are formed solid, waste often refers to unwanted or unused residual material.

Referring to the knowledge and actions of disposing of waste in the students of the Astri Nurjaya dormitory in Jayapura City, this thesis aims to raise the extent to which the knowledge of the Astri Nurjaya dormitory students about waste and also the importance of disposing of waste, then with this knowledge, what are the actions of the Astri Nurjaya dormitory residents when facing trash around the hostel.

The dormitory has several rules, there are also rules for maintaining the cleanliness of the dormitory, which includes firstly all residents together and each individual is fully responsible for the cleanliness of the entire hostel. This responsibility applies continuously not only when there is a cleaning shift. Second, the dormitory management body regulates and determines the mass community service time. If there is a special job, the dormitory management body can determine extra time for community service. The third, residents who are unable to take part in community service must notify the dormitory governing body and obtain permission from the Rektris and must notify the chairman of the dormitory governing body, as well as every occupant

The results of the study found that the occupants of the Astri Nurjaya dormitory were 98 students, but only 49 students were taken as samples from the study of Knowledge Description and Disposing of Waste in Astri Nurjaya Dormitory Students. From the results of 49 samples, it is known that the knowledge in the good category is 26 respondents (51.3%) with the less category as many as 23 respondents (46.9%), while it is known that the action in good action is 28 respondents (57.1) while the less category is 21 respondents (42.9).

**Keywords:** knowledge and Action Throw Garbage