

**HUBUNGAN FAKTOR LINGKUNGAN FISIK DENGAN PERILAKU
PENCEGAHAN PENYAKIT MALARIA PADA GURU-GURU SD
DI KECAMATAN SILIAN RAYA KABUPATEN
MINAHASA TENGGARA**

SKRIPSI

GABRIELA RUTH WANGA

15061029



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO
2019**

**HUBUNGAN FAKTOR LINGKUNGAN FISIK DENGAN PERILAKU
PENCEGAHAN PENYAKIT MALARIA PADA GURU-GURU SD
DI KECAMATAN SILIAN RAYA KABUPATEN
MINAHASA TENGGARA**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Keperawatan Pada Program Studi Ilmu Keperawatan
Universitas Katolik De La Salle**

GABRIELA RUTH WANGA

15061029



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO
2019**

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

**HUBUNGAN FAKTOR LINGKUNGAN FISIK DENGAN PERILAKU
PENCEGAHAN PENYAKIT MALARIA PADA GURU-GURU SD
DI KECAMATAN SILIAN RAYA KABUPATEN
MINAHASA TENGGARA**

Nama : Gabriela Ruth Wanga
NIM : 15061029
Fakultas : Keperawatan
Program Studi : Ilmu Keperawatan

Menyetujui,
Manado, 07 Agustus 2019

Pembimbing I

Pembimbing II




M. Consolatrix Da Silva, S.Kep., Ns., MSN

Annastasia S. Lamonge, S.Kep., Ns., MAN

Mengetahui,

Dekan

PLT Ketua Program Studi



Wahyuni Langelo, BSN., M.Kes



Wahyuni Langelo, BSN., M.Kes

Scanned with
CamScanner



HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

**HUBUNGAN FAKTOR LINGKUNGAN FISIK DENGAN PERILAKU
PENCEGAHAN PENYAKIT MALARIA PADA GURU-GURU SD
DI KECAMATAN SILIAN RAYA KABUPATEN
MINAHASA TENGGARA**

Yang disusun dan diajukan oleh:
GABRIELA RUTH WANGA
15061029

Telah dipertahankan didepan TIM penguji Ujian Skripsi
Pada tanggal 07 Agustus 2019
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

TIM PENGUJI


Dosen Penguji 1: (Syenshie V. Wetik, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep. J)


Dosen Penguji 2: (M. Consolatrix Da Silva, S.Kep., Ns., MSN)


Dosen Penguji 3: (Annastasia S. Lamonge, S.Kep., Ns., MAN)

MENGETAHUI,

Dekan Fakultas Keperawatan
Unika De La Salle



Walsuny Langelo, BSN., M.Kes

PLT Ketua Program Studi
Fakultas Keperawatan
Unika De La Salle Manado


Walsuny Langelo, BSN., M.Kes

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik disuatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata didalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (SARJANA) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Manado, 07 Agustus 2019

Mahasiswa



Nama : Gabriela Ruth Wanga

NIM : 15061029

Program Studi: Ilmu Keperawatan

Fakultas : Keperawatan Unika DLSSM

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus, karena atas rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan judul “Hubungan Faktor Lingkungan Fisik Dengan Perilaku Pencegahan Penyakit Malaria Pada Guru-Guru SD Di Kecamatan Silian Raya Kabupaten Minahasa Tenggara”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) sarjana keperawatan di Fakultas Keperawatan Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.

Penulis juga menyadari akan keterbatasan dalam penyusunan skripsi ini, namun berkat usaha dan kerja keras, skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Dalam proses penyelesaian skripsi ini juga tidak lepas dari doa, bimbingan, bantuan, serta motivasi dari berbagai pihak, yang selalu diberikan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat selesai walaupun masih terdapat beberapa kekurangan dan keterbatasan didalamnya. Untuk itu dengan penuh kerendahan hati penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Johanis Ohoitumur, Rektor Universitas Katolik De La Salle Manado
2. Wahyuni Langelo, BSN., M.Kes, Dekan Fakultas Keperawatan Dan PLT Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
3. Natalia Rakinaung, S.Kep., Ns., MNS, Wakil Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado

4. M. Consolatrix Da Silva, S.Kep., Ns., MSN, Dosen Pembimbing I, terima kasih untuk setiap saran dan bimbingan yang diberikan untuk kelancaran penyusunan skripsi
5. Annastasia S. Lamonge, S.Kep., Ns., MAN, Dosen Pembimbing II, terima kasih untuk setiap saran dan bimbingan yang diberikan untuk kelancaran penyusunan skripsi
6. Gladis Ratuliu, BSN., MAN dan Dr. Indriani Yauri, MN selaku Dosen Pembimbing Akademik
7. Seluruh dosen dan staf Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado atas bantuan dan arahan dalam pengurusan kuliah
8. Teristimewa buat orang tua papa Drs. Jan Marthen Wanga, MM dan mama Rosje Juliana Solang yang telah memberikan doa dan finansial serta dorongan dan motivasi bahkan cinta dan kasih sayang dari papa dan mama selama peneliti menjalani studi
9. Kakak Meyta, Joice, Meydi dan adik Lionel, Amoreiza yang selalu memberikan semangat dan doa kepada peneliti sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini
10. Keluarga Besar Wanga-Solang yang telah memberikan motivasi dan dorongan serta finansial kepada peneliti
11. Teman-teman seperjuangan Fakep angkatan 2015 yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi
12. Sahabat-sahabat peneliti yang telah mendoakan dan mendukung dan memberikan bantuan, semangat, motivasi, perhatian yang tulus selama peneliti menjalani studi

13. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini

Akhir kata semoga skripsi ini dapat bermanfaat dalam pengembangan ilmu pengetahuan terlebih khusus dibidang keperawatan dan memberi dampak positif bagi pembaca. Penulis menyadari akan keterbatasan dan kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat berguna bagi kita semua.

Manado, April 2019

Penulis

Gabriela R. Wanga

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
ABSTRAK	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	5
1.3 Pertanyaan Penelitian	6
1.4 Ringkasan Bab	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Malaria	8
2.2 Perilaku Pencegahan Penyakit Malaria	13
2.3 Faktor Lingkungan Fisik	15
2.4 Guru Sekolah Dasar	17
2.5 Penelitian Terkait	17
2.6 Teori Keperawatan	35
BAB III KERANGKA KONSEP	
3.1 Kerangka Konsep	38
3.2 Hipotesis	39
3.3 Definisi Operasional	40

BAB IV METODE PENELITIAN	
4.1 Desain Penelitian	43
4.2 Lokasi Penelitian	43
4.3 Waktu Penelitian	44
4.4 Populasi	44
4.5 Sampel	44
4.6 Instrumen Penelitian	44
4.7 Pengumpulan Data	45
4.8 Pengelolahan Data	48
4.9 Analisis Data	49
4.10 Etika Penelitian	50
BAB V HASIL PENELITIAN	
5.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian	52
5.2 Karakteristik Demografi Responden	53
5.3 Hasil Analisis Data Univariat	54
5.4 Hasil Analisis Data Bivariat	55
BAB VI PEMBAHASAN	
6.1 Hubungan Faktor Lingkungana Fisik Dengan Perilaku Pencegahan Penyakit Malaria Pada Guru-Guru SD Di Kecamatan Silian Raya	57
BAB VII PENUTUP	
7.1 Kesimpulan	60
7.2 Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	

**Hubungan Faktor Lingkungan Fisik Dengan Perilaku Pencegahan Penyakit
Malaria Pada Guru-Guru SD Di Kecamatan Silian Raya
Kabupaten Minahasa Tenggara**

Wanga, Gabriela¹, Da Silva Consolatrix², Lamonge, Annastasia³

Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
Email : gabrielawanga1@gmail.com

Abstrak

Malaria merupakan salah satu penyakit menular yang menjadi perhatian global. Penyakit malaria disebabkan oleh parasit plasmodium yang berkembang biak dan hidup dalam sel darah merah manusia dan secara alami ditularkan melalui gigitan nyamuk Anopheles betina. Hal ini disebabkan karena lingkungan rumah juga mempengaruhi perkembangbiakan nyamuk, terdapat tumpukan barang bekas dan sampah sehingga secara keseluruhan baik didalam rumah maupun diluar rumah dapat terjadinya penyakit malaria seperti terdapat genangan air disekitar rumah, selokan yang tersumbat, bak mandi yang kurang bersih, bak penampungan air kurang bersih, bak WC kurang bersih, tidak menggunakan kawat kasa pada ventilasi rumah. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan faktor lingkungan fisik dengan perilaku pencegahan penyakit malaria pada guru-guru SD. Responden dalam penelitian ini adalah 50 responden dengan menggunakan *teknik total sampling*. Uji statistik yang digunakan uji *chi-square* dengan tingkat kepercayaan 95% ($\alpha = 0,05$). Berdasarkan hasil yang diperoleh dari dengan menggunakan uji statistic *chi square* yang menghasilkan nilai *P Value* = 0,001 menunjukan bahwa nilai ini lebih kecil dari nilai signifikan $\alpha = 0,05$ sehingga H_a diterima dan H_o ditolak yang menyatakan bahwa ada hubungan yang signifikan antara faktor lingkungan fisik dengan perilaku pencegahan penyakit malaria pada guru-guru SD di Kecamatan Silian Raya Kabupaten Minahasa Tenggara. Perilaku pencegahan penyakit malaria digunakan untuk meningkatkan faktor lingkungan fisik di guru-guru SD.

Kata Kunci: Faktor lingkungan Fisik dan Perilaku Pencegahan penyakit malaria

Kepustakaan: 13 buku dan 19 Jurnal

**Relationship between Physical Environmental Factors and Behavioral
Prevention of Malaria in Elementary Teachers in Silian Raya
Sub-District Southeast Minahasa District**

Wanga, Gabriela¹, Da Silva, M. Consolatrix², Lamonge, Annastasia³

Faculty of Nursing Catholic University De La Salle Manado
Email: gabrielawanga1@gmail.com

Abstract

Malaria is an infectious disease that is of global concern. Malaria is caused by a plasmodium parasite that breeds and lives in human red blood cells and is naturally transmitted through the bite of a female Anopheles mosquito. This is because the home environment also affects the breeding of mosquitoes. Piles of used goods and rubbish both inside the house and outside the house can cause malaria such as puddles around the house, clogged gutters, unclean bathtubs, water reservoirs less clean, less clean toilet tub, and the absence of wire mesh in house ventilation. This study aims to determine the relationship between physical environmental factors with malaria prevention behaviors in elementary school teachers. Respondents in this study were 50 people by using total sampling techniques. The statistical test used was the chi-square test with a confidence level of 95% ($\alpha = 0.05$). Based on the results obtained from using the chi-square statistical test, it shows that P value = 0.001. This value is smaller than the significant value $\alpha = 0.05$ so that H_a is accepted and H_o is rejected which states that there is a significant relationship between physical environmental factors with malaria prevention behavior among elementary school teachers in Silian Raya District, Southeast Minahasa Regency. Malaria prevention behavior is used to improve physical environment factors in elementary school teachers.

Keywords: Physical and Behavioral Environmental Factors Prevention of malaria

References: 13 books and 19 journals