



**FAKTOR – FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
PERILAKU PENCEGAHAN FILARIASIS PADA MASYARAKAT  
RT 008 RW 002 DUSUN TIONG KERANJIK KABUPATEN  
MELAWI PROVINSI KALIMANTAN BARAT  
TAHUN 2015**

**LAPORAN PENELITIAN  
TRYOVENSA S JAYA**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
JAKARTA  
2015**



**FAKTOR – FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
PERILAKU PENCEGAHAN FILARIASIS PADA MASYARAKAT  
RT 008 RW 002 DUSUN TIONG KERANJIK KABUPATEN  
MELAWI PROVINSI KALIMANTAN BARAT  
TAHUN 2015**

Penelitian ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
SARJANA KEPERAWATAN

OLEH : TRYOVENSA S JAYA

NIM : 2011-11-037

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
JAKARTA  
2015**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**

Laporan Penelitian

April 2015

Tryovensa S. Jaya

**Faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku pencegahan filariasis pada masyarakat RT 008 RW 002 Dusun Tiong Keranjik Kabupaten Melawi Provinsi Kalimantan Barat Tahun 2015**

xxiv + 76 halaman, 13 tabel, 6 lampiran

### **ABSTRAK**

Filariasis merupakan penyakit menular yang disebabkan oleh cacing filaria yang ditularkan melalui berbagai jenis nyamuk yang disebabkan oleh parasit golongan nematoda yaitu *Wuchereria bancrofti*, *Brugia malayi* dan *Brugia timori* (Kementerian Kesehatan, 2010). Bila tidak mendapatkan pengobatan dapat menimbulkan cacat menetap berupa pembengkakan kaki, lengan dan alat kelamin baik pada pria maupun wanita, akibatnya penderita penyakit kaki gajah tidak dapat bekerja secara optimal, bahkan hidupnya harus selalu tergantung pada orang lain (Kementerian Kesehatan, 2010). Tujuan penelitian ini untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku pencegahan filariasis pada masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, sedangkan tujuan khususnya adalah untuk mengetahui profil demografi masyarakat di RT 008 RW 002 serta diketahuinya faktor pengetahuan, pendidikan dan pekerjaan. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan desain deskriptif kolerasi. Teknik pengambilan sample menggunakan *non probability purposif*, yaitu sebanyak 93 orang, dimana sample yang diambil berdasarkan kriteria yang ditentukan oleh peneliti untuk dapat dianggap mewakili karakteristik populasi. Analisis data yang dilakukan adalah univariat dan bivariat menggunakan *Chi-Square dan Kendall Tau b*. Berdasarkan hasil univariat diketahui bahwa responden dewasa tengah (57,7%), perempuan (52,7 %), pendapatan <1 juta (50,5%), tamat SD (43%), petani (71%), pengetahuan baik (54,8%) dan perilaku baik (53,8%). Hasil bivariat menunjukkan bahwa ada dua faktor yang berhubungan dengan perilaku pencegahan filariasis, yaitu usia dengan nilai nilai  $p=0,012$  (nilai  $p < 0,05$ ) kemudian pendidikan dengan nilai  $p= 0,000$  (nilai  $p < 0,05$ ). Berdasarkan hasil penelitian ini diharapkan institusi kesehatan terkait agar lebih aktif melakukan penyuluhan kepada masyarakat, kemudian menempelkan poster dan membagikan selebaran mengenai filariasis, kemudian ntuk peneliti selanjutnya diharapkan dapat meneliti faktor lingkungan, sikap, tindakan dan tingkat sosial ekonomi.

Kata kunci : Filariasis, Pencegahan, Perilaku

Referensi : 13 jurnal, 5 buku, 5 internet (2000-2014)

**Sint Carolus SCHOOL OF SCIENCES**

**SCHOOL PROGRAM OF NURSING**

*Reports in Research*

*2015 of April*

*Tryovensa S. Jaya*

***Factors associated with filariasis prevention behaviors in society of RW RT 008 002 Hamlet  
Tiong Keranjik Melawi of West Kalimantan 2015***

*xxiv + 76 pages, 13 tables, 6 attachments*

**ABSTRACT**

*Filariasis is an infectious disease caused by filarial worms that are transmitted through the various types of mosquitoes that are caused by parasitic nematode groups are Wuchereria bancrofti, Brugia malayi and Brugia timori (Ministry of Health, 2010). If not treated can cause permanent disability in the form of swelling of the legs, arms and genitals in both men and women, resulting in elephantiasis patients can not work optimally, even his life should always be dependent on others (Ministry of Health, 2010). Penenlitian goal is to determine the factors associated with the behavior of the community in the prevention of filariasis in RT 008 RW 002 Tiong Keranjik village, while the specific goal is to determine the demographic profile of the community in RT 008 RW 002 as well as the known factors of knowledge, education and employment. This research is a quantitative research using descriptive correlation design. Techniques using non-probability sampling purposive, as many as 93 people, where the sample is taken based on criteria set by the researchers to be considered to represent the characteristics of the population. Data analysis was performed using univariate and bivariate Chi-Square and Kendall Tau b. Based on the results of the univariate known that middle adult respondents (57.7%), female (52.7%), income <1 million (50.5%), completed primary school (43%), farmers (71%), good knowledge ( 54.8%) and good behavior (53.8%). Bivariate results show that there are two factors associated with filariasis prevention behaviors, namely age with values of  $p = 0.012$  ( $p < 0.05$ ) and then education with  $p = 0.000$  ( $p < 0.05$ ). Based on the results of this study are expected to be more health related institutions active conduct outreach to the community, then putting up posters and distributing leaflets about filarisis, then ntuk further research is expected to examine environmental factors, attitudes, actions and socioeconomic level.*

*Keywords: Filarisis, Prevention, Behavior*

*References: 13 journals, 5 books, 5 Internet (2000-2014)*

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Tryovensa S Jaya

NIM : 2011-11-037

Program Studi : S1 Keperawatan

Menyatakan bahwa penelitian ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan duplikasi dari hasil karya orang lain.

Apabila pada masa yang akan datang diketahui bahwa pernyataan ini tidak benar adanya, saya bersedia menerima sanksi yang diberikan dengan segala konsekuensinya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar – benarnya.

Jakarta, 30 April 2015

Tryovensa S Jaya

**PERNYATAAN PERSETUJUAN**  
**FAKTOR – FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN**  
**PERILAKU PENCEGAHAN FILARIASIS PADA MASYARAKAT**  
**RT 008 RW 002 DUSUN TIONG KERANJIK KABUPATEN**  
**MELAWI PROVINSI KALIMANTAN BARAT**  
**TAHUN 2015**

Laporan Penelitian

Telah disetujui dan diuji dihadapan tim penguji Laporan Penelitian  
Program S1 Keperawatan Sint Carolus

Jakarta, 30 April 2015

Pembimbing Metodologi



(Dr Ir Wilhelmus Hary Susilo MM,IAI)

Pembimbing Materi



(Risma YRS, MS)

Mengetahui :

Koordinator M.K. Riset Keperawatan

(Indriati Kusumaningsih, Ns.,Mkep.,Sp.Kep.Kom)

**PERNYATAAN PENGESAHAN**

**PANITIA SIDANG  
UJIAN PENELITIAN KEPERAWATAN  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus**

Jakarta, 30 April 2015

Ketua

(Asnet Leo Bunga S.Kp.,M.Kes)

Anggota



(Risma YRS, MS)

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

Nama : Tryovensa S Jaya

Tempat, Tanggal Lahir : Pekolai, 3 Juli 1993

Agama : Kristen Protestan

Alamat : Jl. Salemba Tengah Gg. 1 No. C45B – Jakarta Pusat

Nama Orang Tua :

Ayah : Yusmadi

Ibu : Erma Rusmini

Riwayat Pendidikan :

2005 – 2008 : SMP N 01 Pemuar

2009 – 2011 : SMA N 01 Nanga Pinoh

2011 – Sekarang : STIK Sint Carolus

Program Studi S1 Keperawatan



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat rahmat, dan bimbinganNya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini dengan judul “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Pencegahan Filariasis pada Masyarakat di RT 008 RW 002 Dusun Tiong Keranji Kecamatan Belimbing Hulu Kabupaten Melawi Provinsi Kalimantan Barat” tepat pada waktunya.

Maksud penyusunan penelitian ini adalah untuk memenuhi tugas akhir dari mata ajar Riset Keperawatan. Dalam penyusunan laporan penelitian ini, peneliti banyak menemukan kendala dan hambatan. Penulis menyadari tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, penulis tidak dapat menyelesaikan laporan penelitian ini. Karena itu dengan penuh rasa sukacita penulis menyampaikan rasa terima kasih yang tulus kepada :

1. Ibu Asnet Leo Bunga S.Kp.,M.Kes. selaku ketua STIK Sint Carolus, Jakarta.
2. Ibu Ns. Yustina ,Skp., M.Mat., selaku ketua Program S1 Keperawatan STIK Sint Carolus.
3. Ibu Risma YRS, MS selaku pembimbing materi yang telah banyak meluangkan waktunya untuk peneliti berkonsultasi dan memberikan banyak masukan selama penyusunan penelitian ini.
4. Bapak Dr Ir Wilhelmus Hary Susilo MM,IAI selaku pembimbing metodologi penelitian yang telah memberi dukungan dan masukannya juga membantu peneliti selama penyusunan penelitian ini.
5. Ibu Indriati Kusumaningsih, Ns.,MKep.,Sp.Kep.Kom., selaku koordinator keperawatan riset.
6. Ibu Yuli, dan Pak Markus yang telah membantu peneliti mencari buku – buku sumber perpustakaan STIK Sint Carolus.
7. Keluargaku tercinta: Bapak, Mama, dan adek segala dukungan baik moril maupun materi, doa, dan kasih sayang sehingga penelitian ini dapat diselesaikan.

8. Teman – teman S1 A Keperawatan yang lainnya yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
9. Teman-teman kosan salemba dan Naomi Megawati Nababan yang telah memberi semangat dan dukungan.

Penulis menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun agar menjadi masukan yang berharga bagi penulis dalam menyusun proposal penelitian selanjutnya

Jakarta, 30 April 2015

*Tryovensa S Jaya*

## DAFTAR ISI

Halaman judul dalam.....	i
Astrak.....	ii
Abstract.....	iii
Lembar persetujuan.....	iv
Lembar pengesahan.....	v
Lembar orisinalitas.....	vi
Daftar riwayat hidup.....	vii
Kata pengantar.....	viii
Daftar isi.....	x
Daftar Lampiran.....	xii
<b>BAB I : PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	6
<b>BAB II : TINJAUAN TEORITIS.....</b>	<b>7</b>
A. Filariasis.....	7
1. Pengertian Filariasis.....	7
2. Etiologi.....	7
3. Gejala Klinis.....	11
4. Rantai Penularan Filariasis.....	14
5. Tindakan Pencegahan dan Pemberantasan Filariasis.....	16
6. Kebijakan Program dan Strategi Pemberantasan Filariasis.....	17

B. Konsep Perilaku.....	21
1. Pengertian Perilaku.....	21
2. Determinan Perilaku.....	22
3. Faktor-faktor yang Berhubungan Dengan Perilaku Kesehatan.....	25
4. Faktor Perilaku.....	29
C. Penelitian Terkait.....	32
<b>BAB III : KERANGKA KONSEP.....</b>	<b>39</b>
A. Kerangka konsep.....	39
B. Hipotesis.....	40
C. Variabel Penelitian.....	41
<b>BAB IV : METODE PENELITIAN.....</b>	<b>45</b>
A. Desain Penelitian.....	45
B. Populasi dan sampel penelitian.....	45
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	46
D. Etika Penelitian.....	46
E. Alat Pengumpul data.....	48
F. Teknik Analisa Data.....	51
<b>BAB V : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>55</b>
A. Gambaran Desa Tiong Keranjik.....	55
B. Hasil dan Pembahasan Univariat.....	56
C. Hasil dan Pembahasan Bivariat.....	61
D. Keterbatasan Penelitian.....	73
<b>BAB VI : KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>74</b>
A. Kesimpulan.....	74
B. Saran.....	75

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

### HAL

Tabel 5.1. Distribusi Frekuensi Responden Penelitian Berdasarkan Usia Masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	56
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	57
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Responden Penelitian Berdasarkan Pendapatan Masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	57
Table 5.4 Distribusi Frekuensi Responden Penelitian Berdasarkan Pendidikan Masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	58
Table 5.5 Distribusi Frekuensi Responden Penelitian Berdasarkan Pekerjaan Masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	59
Table 5.6 Distribusi Frekuensi Responden Penelitian Berdasarkan Pengetahuan Masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	59
Table 5.7 Distribusi Frekuensi Responden Penelitian Berdasarkan Perilaku Pencegahan Filariasis Masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	60
Table 5.8 Hubungan Antara Usia dengan Perilaku Pencegahan Filariasis pada mayarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	61
Table 5.9 Hubungan antara Jenis Kelamin dengan Perilaku Pencegahan Filariasis	

pada masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	62
Table 5.10 Hubungan Antara antara Pendapatan dengan Perilaku Pencegahan Filariasis pada masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	63
Table 5.11 Hubungan Antara Pendidikan dengan Perilaku Pencegahan Filariasis pada masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	66
Table 5.12 Hubungan Antara Pekerjaan Dengan Perilaku Pencegahan Filariasis pada masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	68
Table 5.13 Hubungan Antara Pengetahuan Dengan Perilaku Pencegahan Filariasis pada masyarakat di RT 008 RW 002 Desa Tiong Keranjik, 2015.....	70

## DAFTAR LAMPIRAN

	Hal
Lampiran 1 : Jadwal Penelitian .....	82
Lampiran 2 : Kuesioner .....	83
Lampiran 3 : Hasil Uji Valid & Reliabilitas .....	89
Lampiran 4 : Surat Izin Penelitian .....	105
Lampiran 5 : Daftar Konsul .....	107
Lampiran 6 : Lembar Perbaikan .....	111