

**HUBUNGAN PERILAKU PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK (PSN)
DENGAN KEJADIAN DBD DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
TEMINDUNG TAHUN 2022**

SKRIPSI



DIAJUKAN OLEH :

SITI KHATIMAH

1811102413169

PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH

KALIMANTAN TIMUR

2022

**Hubungan Perilaku Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) dengan
Kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Temindung Tahun 2022**

SKRIPSI

Diajukan sebagai persyaratan untuk
Memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat



DIAJUKAN OLEH :

Siti Khatimah

1811102413169

PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH

KALIMANTAN TIMUR

2022

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Siti Khatimah
NIM : 1811102413169
Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat
Judul Penelitian : Hubungan Perilaku Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN)
dengan Kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas
Temindung Tahun 2022

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan (Permendiknas No. 17, tahun 2010).

Samarinda, 22 April 2022



Siti Khatimah
NIM. 1811102413169

LEMBAR PERSETUJUAN

HUBUNGAN PERILAKU PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK (PSN) DENGAN
KEJADIAN DBD DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TEMINDUNG TAHUN 2022

SKRIPSI

DISUSUN OLEH :

SITI KHATIMAH

1811102413169

Disetujui untuk diujikan
Pada tanggal 07 Juli 2022

Mengetahui,

Koordinator Mata Ajar Skripsi



Kresna Febriyanto, M.PH
NIDN. 1120029301

Pembimbing,

Ainur Rachman, M.Kes
NIDN. 1123058301

LEMBAR PENGESAHAN

**HUBUNGAN PERILAKU PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK (PSN) DENGAN
KEJADIAN DBD DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TEMINDUNG TAHUN 2022**

SKRIPSI

SITI KHATIMAH

1811102413169

Diseminarkan dan diujikan

Pada tanggal 07 Juli 2022

Penguji I



Ghozali, Ph.D
NIDN. 1114077102

Penguji II



Ainur Rachman, M.Kes
NIDN. 1123058301

Mengetahui,

Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat



Nida Amalia, M.PH
NIDN. 1101119301

Hubungan Perilaku Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) dengan Kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Temindung Tahun 2022

Siti Khatimah¹, Ainur Rachman²

^{1,2}Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia

Email : stkhatimah17@gmail.com

Intisari

Tujuan studi: Untuk melihat hubungan perilaku masyarakat mengenai menguras tempat penampungan air satu minggu sekali dengan kejadian DBD di wilayah kerja Puskesmas Temindung.

Metodologi: Penelitian menggunakan pendekatan Kuantitatif, yang dilakukan kepada Masyarakat wilayah Kerja Puskesmas Temindung tepatnya di Jalan Gerilya RT 37 dan RT 98. Penelitian menggunakan desain *Cross Sectional* dengan sistem (*point time approach*) dimana penelitian dilakukan guna memperoleh hubungan kausal antara faktor efek. Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis bivariat dengan menggunakan uji statistik yaitu *uji Chi Square* dengan derajat kepercayaan 95% ($\alpha = 0,05$)

Hasil: Hasil penelitian menyatakan ada hubungan yang signifikan antara perilaku masyarakat mengenai menguras tempat penampungan air satu minggu sekali dengan kejadian DBD dengan nilai *p-value* = 0,048 < 0,05.

Manfaat : Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai bahan penilaian dalam pelaksanaan program pendidikan ilmu kesehatan masyarakat, sebagai indikator keberhasilan dalam proses belajar-mengajar perkuliahan, sebagai bahan referensi untuk studi lebih lanjut, serta sebagai informasi mengenai hubungan perilaku masyarakat mengenai menguras tempat penampungan air satu minggu sekali dengan kejadian DBD

Kata Kunci: Perilaku, Menguras, PSN, DBD

The Relationship Between Mosquito Nest Eradication Behavior and the Incidence of DHF in the Working Area of Temindung Health Center 2022

Siti Khatimah¹, Ainur Rachman²

^{1,2}Muhammadiyah University of East Kalimantan, Samarinda, Indonesia

Email : stkhatimah17@gmail.com

Abstract

Purpose of study: *To see the relationship between community behavior regarding draining water reservoirs once week with the incidence of DHF in the working area of the Temindung Health Center*

Methodology: *This study uses a quantitative approach, which is carried out to the community in the Temindung Health Center working area, located at the Gerliya Street RT 37 and RT 98. The study uses a cross-sectional design with a system (point time approach) where the research was conducted in order to obtain a causal relationship between effect factors. The analysis used in this study was bivariate analysis using statistical tests, namely the Chi Square test with a 95% confidence degree ($\alpha = 0.05$)*

Results: *The results of this study states that there is a significant relationship between people's behavior regarding draining water reservoirs once week with incidence of DHF with p-value = 0.048 < 0.05*

Applications : *The results of this study can be used as an assessment material in the implementation of public health education programs, as an indicator of success in the teaching and learning process of lectures, as reference material for further studies and as information regarding the relationship between public behavior about draining water shelters once week with DHF incident*

Keywords: *Behavior, Draining, Mosquito Nest Eradication, DHF*

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan proposal penelitian dengan judul “Hubungan Perilaku Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) dengan Kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Temindung Tahun 2022”.

Penulis menyadari begitu banyak hambatan dalam penyelesaian proposal penelitian. Namun, usaha dan kerja keras serta bantuan dari berbagai pihak hingga akhirnya dapat menyelesaikan proposal penelitian. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu proposal penelitian ini, berikut penulis sampaikan :

1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
2. Bapak Ghozali MH, M.Kes., Ph.D, selaku Dekan Fakultas Kesehatan dan Farmasi Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
3. Ibu Nida Amalia, S.KM., M.PH., selaku Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
4. Bapak Ainur Rachman, M.Kes, selaku Dosen Pembimbing yang begitu banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi

5. Bapak Kresna Febriyanto, M.PH, selaku Dosen Pembimbing Akademik yang begitu banyak membantu dalam proses perkuliahan selama ini
6. Seluruh Bapak/ Ibu Dosen serta Staff Fakultas Kesehatan dan Farmasi Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
7. Kedua orang tua tercinta serta seluruh keluarga yang telah memberikan doa, semangat, kasih sayang dan dukungan yang begitu besar kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini
8. Seluruh teman-teman kelas D, serta teman teman bimbingan yaitu Nur Ruslina Sari, Nur Sa'Diah, Astrid Utami, Irma Della, dan Desiati Dese yang sudah berjuang untuk lulus bersama-sama

Terima kasih atas dukungan doa serta motivasinya. Penulis tentu menyadari begitu banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh karena itu, penulis terbuka atas kritik dan masukan atas kekurangan tersebut. Semoga skripsi ini bermanfaat kepada seluruh pihak yang membaca.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Samarinda, 20 April 2022
Penulis,

Siti Khatimah
NIM. 1811102413169

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I_PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
D. Manfaat Penelitian	7
E. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II_TINJAUAN PUSTAKA	11
A.Tinjauan Pustaka Penelitian.....	11
B. Tinjauan Sudut Pandang Islami	22
C. Kerangka Teori Penelitian.....	25
D. Kerangka Konsep Penelitian.....	26
E.Hipotesis	26
BAB III_METODE PENELITIAN	27
A. Rancangan Penelitian.....	27
B. Populasi dan Sampel	27

C. Waktu dan Tempat Penelitian	29
D. Definisi Operasional	30
E. Instrumen Penelitian	31
F. Uji Validitas dan Reliabilitas	31
G. Teknik Pengumpulan Data	31
H. Teknik Analisis Data	32
I. Alur Penelitian	34
J. Etika Penelitian	35
BAB IV_HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	37
A. Hasil Penelitian	37
B. Pembahasan	41
C. Keterbatasan Penelitian	47
BAB V_KESIMPULAN DAN SARAN	48
A. Kesimpulan	48
B. Saran	49
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	55

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Keaslian Penelitian	9
Tabel 3.1	Distribusi Sampel	29
Tabel 3.2	Definisi Operasional	30
Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Usia	38
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Jenis Kelamin	38
Tabel 4.3	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Pekerjaan ..	39
Tabel 4.4	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kejadian DBD	39
Tabel 4.5	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Perilaku Menguras TPA	40
Tabel 4.6	Distribusi Uji <i>Chi Square</i> Perilaku Menguras TPA dengan Kejadian DBD	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	30
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	31

DAFTAR SINGKATAN

3M	: Menguras, Menutup, dan Mengubur
BPS	: Badan Pusat Statistik
DBD	: Demam Berdarah <i>Dengue</i>
DINKES	: Dinas Kesehatan
KALTIM	: Kalimantan Timur
KEMENKES RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
KLB	: Kejadian Luar Biasa
PKM	: Puskesmas
PSN	: Pemberantasan Sarang Nyamuk
SPSS	: <i>Statistical Package for Social Science</i>
TPA	: Tempat Penampungan Air
WC	: <i>Water Closed</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Biodata Peneliti

Lampiran 2. Surat Izin Penelitian

Lampiran 3. Surat Tugas

Lampiran 4. Lembar Jurnal Penelitian

Lampiran 5. Lembar Uji Validitas *Expert Judgement*

Lampiran 6. Lembar Konsultasi

Lampiran 7. Hasil Output SPSS

Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian

Lampiran 9. Hasil Uji Turnitin