

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
DETEKSI DINI PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI
KELURAHAN TELUKAN KECAMATAN GROGOL KABUPATEN

SUKOHARJO



SKRIPSI

Oleh :

RETNO SUNDARI

C2013101

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN 'AISYIYAH SURAKARTA
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN

2017

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
DETEKSI DINI PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI
KELURAHAN TELUKAN KECAMATAN GROGOL KABUPATEN

SUKOHARJO

SKRIPSI

Oleh :

RETNO SUNDARI

C2013101

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ‘AISYIYAH SURAKARTA
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN

2017

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
DETEKSI DINI PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI
KELURAHAN TELUKAN KECAMATAN GROGOL KABUPATEN

SUKOHARJO

SKRIPSI

Disusun untuk memperoleh gelar sarjana keperawatan pada
Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES ‘Aisyiyah Surakarta.

Oleh :

RETNO SUNDARI

C2013101

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ‘AISYIYAH SURAKARTA
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN

2017

PERNYATAAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama : RETNO SUNDARI

NIM : C2013101

Adalah mahasiswi Ilmu Keperawatan telah menyerahkan skripsi yang berjudul:

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
DETEKSI DINI PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI
KELURAHAN TELUKAN KECAMATAN GROGOL KABUPATEN
SUKOHARJO**

Menyatakan memberikan ijin publikasi Karya Ilmiah saya berupa skripsi dan perangkat lunak hasil SKRIPSI kepada: Institusi STIKES ‘Aisyiyah Surakarta untuk kepentingan pengajaran, penelitian dan pengabdian masyarakat.

Pernyataan ini dibuat dengan sesunggunya dan tanpa paksaan.

Surakarta, 24 Agustus 2017

Yang Menyatakan

(Retno Sundari)

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sesunguhnya bahwa skripsi dengan judul:

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG DETEKSI DINI PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI KELURAHAN TELUKAN KECAMATAN GROGOL KABUPATEN SUKOHARJO

Yang dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES ‘Aisyiyah Surakarta, sejauh yang saya ketahui bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi yang sudah dipublikasikan dan atau pernah dipakai untuk mendapat gelar kesarjanaan di lingkungan STIKES ‘Aisyiyah Surakarta maupun di Perguruan Tinggi atau Institusi manapun, kecuali bagan yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Surakarta, 20 Agustus 2017

Yang menyatakan

(Retno Sundari)

Persetujuan Pembimbing

Skripsi dengan judul:

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG DETEKSI DINI PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI KELURAHAN TELUKAN KECAMATAN GROGOL KABUPATEN SUKOHARJO

Dinyatakan telah disetujui untuk diujikan pada ujian sidang Skripsi Program Studi Ilmu Keperawatan Stikes 'Aisyiyah Surakarta.

Surakarta, Agustus 2017

Pembimbing 1

Pembimbing 2

Indarwati, S. KM, M.Kes

NIK. 07. 04. 93

Anjar Nurrohmah, S.Kep. Ns, M.Kep

NIK. 39. 12. 05

Mengetahui

Kaprodi Ilmu Keperawatan



Anjar Nurrohmah, S.Kep, Ns. M.Kep

NIK. 39. 12. 05

PENGESAHAN PENGUJI

Skripsi dengan judul:

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG DETEKSI DINI PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI KELURAHAN TELUKAN KECAMATAN GROGOL KABUPATEN SUKOHARJO

Dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES 'Aisyiyah Surakarta. Skripsi ini telah diujikan pada sidang skripsi pada tanggal, 24 Agustus 2017 dan dinyatakan memenuhi syarat/sah sebagai skripsi pada Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES 'Aisyiyah Surakarta.

Surakarta, 24 Agustus 2017

Mengesahkan,

Penguji 1. Tri Susilowati, S.Kep. Ns, M.Kep
NIK. 46. 11. 06

(.....)

2. Indarwati, S. KM, M.Kes
NIK. 07. 04. 93

(.....)

3. Anjar Nurrohmah, S.Kep. Ns, M.Kep
NIK. 39. 12. 05

(.....)

Mengetahui



Anjar Nurrohmah, S.Kep.Ns, M.Kep
NIK.39. 12. 05

KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdullillah , penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan inayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal yang berjudul “Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Deteksi Dini Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kelurahan Telukan, Kecamatan Grogol, Kabupaten Sukoharjo”.

Penulis menyadari bahwa penulisan proposal ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar berkat bantuan dan bimbingan dari semua pihak.Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Riyani Wulandari, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta
2. Anjar Nurrohmah, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta dan Dosen pembimbing II yang meluangkan waktu untuk membimbing mengarahkan dan memberi dorongan serta saran sehingga proposal ini dapat terselesaikan dengan baik dan benar.
3. Tri Susilowati, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Dewan Pengudi yang telah memberikan masukan pada skripsi ini.
4. Indarwati,S.KM., M.Kes, selaku Dosen pembimbing I yang selalu memberikan bimbingan dan saran serta arahan dengan sangat sabar sehingga penulisan proposal ini dapat terselesaikan dengan baik dan benar.
5. Ika Silvitasari, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Sekretaris Program Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta.
6. Semua Dosen Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan selama penulis menuntut ilmu di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ‘Aisyiyah Surakarta
7. Kecamatan Grogol dan Kelurahan Telukan yang telah memberikan izin dan kesempatan kepada penulis untuk melakukan Studi pendahuluan dan penelitian.
8. Warga Desa Telukan yang telah bersedia menjadi responden dan memberikan kesempatan untuk penulis dalam melakukan penelitian.

9. Bapak ku Miyono yang selalu sabar memberi ku dukungan dalam bentuk apapun yang selalu tau proses kesulitan saat aku menjalani kuliah hingga saat ini dan Ibu Madiyem serta Mbak ku Wulan yang selalu memberikan dukungan dan doa yang tiada henti untuk kelancaran dalam pembuatan proposal ini.
10. Teman-teman senasib dan seperjuangan STIKES ‘Aisyiyah Surakarta yang telah memberikan motivasi, semangat dan doanya dalam penyusunan proposal ini.
11. Teguh Aji Ismanto yang selalu memberi dukungan dan membantu dalam proses kelancaran penyusunan proposal ini. Mamah Papah Pati yang selalu senantiasa memberikan doanya dan dukungan untuk proses kelancaran pembuatan proposal ini.
12. Sahabat-sahabatku tercinta yang telah memberikan semangat masukan dan saran sehingga proposal ini terselesaikan.
13. Semua pihak yang telah membantu dan memberi motivasi, semangat serta doanya kepada saya dalam penyusunan proposal ini.

Penulis menyadari bahwa proposal ini masih jauh dari kesempurnaan, karena kesempurnaan itu hanya milik Allah SWT. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun untuk menuju sempurnanya proposal ini senantiasa penulis harapkan. Semoga proposal ini dapat bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan pembaca pada umumnya.

Surakarta, 24 Agustus 2017

Penulis

(Retno Sundari)

Retno Sundari
NIM C2013101
Program Studi Ilmu Keperawatan

Dosen Pembimbing:
Indarwati, S.KM., M.Kes
Anjar Nurrohmah, S.Kep,Ns., M.Kep

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
DETEKSI DINI PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE DI
KELURAHAN TELUKAN, KECAMATAN GROGOL,
KABUPATEN SUKOHARJO**

ABSTRAK

Latar Belakang; Tinggi angka kesakitan DBD disebabkan karena adanya iklim tidak stabil dan curah hujan cukup banyak pada musim penghujan. Selain itu juga di dukung dengan tidak maksimalnya kegiatan PSN di masyarakat sehingga menimbulkan Kejadian Luar Biasa (KLB) penyakit DBD dibeberapa kabupaten/kota. Untuk dapat mencegah terjadinya DBD, maka masyarakat harus mendapatkan pengetahuan khususnya upaya untuk melakukan deteksi dini terhadap bahaya penyakit DBD. **Tujuan;** Mengetahui gambaran tingkat pengetahuan masyarakat tentang deteksi dini penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kelurahan Telukan, Kecamatan Grogol, Kabupaten Sukoharjo. **Metode;** Jenis penelitian non eksperimen yang bersifat deskriptif, untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan masyarakat dengan menggunakan sampel sebanyak 96 responden yang diambil secara *stratified random sampling*. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner. Analisa data menggunakan analisis *univariate* dalam bentuk frekuensi dan prosentase. **Hasil;** Hasil analisis diketahui bahwa mayoritas responden berumur 15 – 49 tahun, berpendidikan SMP, memiliki jenis kelamin perempuan, tidak bekerja dan mempunyai tingkat pengetahuan yang kurang tentang deteksi dini penyakit DBD yaitu sebanyak 43,8%. **Kesimpulan;** Tingkat pengetahuan masyarakat tentang deteksi dini penyakit DBD di Kelurahan Telukan, Kecamatan Grogol, Kabupaten Sukoharjo mayoritas termasuk kurang.

Kata Kunci: tingkat pengetahuan, deteksi dini DBD

Retno Sundari
NIM C2013101
Nursing Science Study Program

Counsultans:
Indarwati, S.KM., M.Kes
Anjar Nurrohmah, S.Kep,Ns., M.Kep

DESCRIPTION OF SOCIETY KNOWLEDGE LEVEL ABOUT EARLY DETECTION OF DENGUE HEMORAGIC FEVER AT TELUKAN VILLAGE, GROGOL SUBDISTRICT, SUKOHARJO DISTRICT

ABSTRACT

Background; High morbidity rate of dengue was caused by the unstable climate and rainfall was quite a lot in the rainy season. It was also supported by unmaximally PSN activities in the community, causing Extraordinary Events (KLB) dengue hemoragic fever disease in some districts/cities. To be able to prevent the occurrence of dengue hemoragic fever, then the public should get knowledge, especially efforts to make early detection of the dengue hemoragic fever. **Purpose;** Knowing the description of society knowledge level about early detection of dengue hemoragic fever at Telukan Village, Grogol Subdistrict, Sukoharjo District. **Method;** Research type was nonexperiment which was descriptive to describing sdociety knowledge level by using 96 respondents was sample was taken by *stratified random sampling*. Research instrument was use questioner. The data analysis was sing univariate was in frequency and percentage form. **Result;** The analysis result known that majority of respondents was 15 -49 years old, educated junior high school, have female gender, don't work and have Society knowledge less early detection of dengue hemoragic fever is 43,8%. **Conclusion;** Society knowledge level about early detection of dengue hemoragic fever at Telukan Village, Grogol Subdistrict, Sukoharjo District the majority including less knowledgeable.

Key word: *knowledge level, early detection of dengue hemoragic fever*

DAFTAR ISI

Halaman

SAMPUL DEPAN	i
SAMPUL DALAM	ii
PRASYARAT GELAR	iii
PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	v
PERSETUJUAN PEMBIMBING	vi
PENGESAHAN PENGUJI	vii
KATA PENGANTAR	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR DIAGRAM/GRAFIK	xvi
DAFTAR SINGKATAN	xvii
DAFTAR ISTILAH/SIMBOL	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Teori.....	9
1. Tingkat Pengetahuan.....	9
a. Definisi Pengetahuan	9
b. Tingkat Pengetahuan.....	9
1) Tingkat Pengetahuan dalam Domain Kognitif.....	9
2) Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan....	12
2. Demam Berdarah Dengue (DBD).....	15
a. Definisi Demam Berdarah Dengue	15
b. Etiologi DBD	16
c. Tanda dan Gejala Penyakit DBD	17
d. Penyakit yang Menyerupai DBD	20
e. Perbedaan Demam pada Penyakit DBD dengan Demam pada Penyakit Lain	22
BAB II METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	23
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	23
C. Populasi dan Sampel.....	23
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	25
E. Instrumen Penelitian.....	27
F. Uji Validitas dan Uji Reliabilitas	28
G. Tehnik dan Jenis Pengumpulan Data	31

H.	Tehnik Analisa Data	32
I.	Jalannya Penelitian	34
J.	Etika Penelitian Keperawatan.....	36
BAB IV HASIL PENELITIAN.....		38
A.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	38
B.	Analisis Univariat.....	38
BAB V PEMBAHASAN		45
A.	Pembahasan	45
B.	Keterbatasan Penelitian	55
BAB VI PENUTUP		56
A.	Kesimpulan.....	56
B.	Saran	56
DAFTAR PUSTAKA		
Lampiran		

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Gambar Demam Pelana Kuda pada DBD 22

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1	Jumlah sampel dari masing-masing strata 25
Tabel 3.2	Definisi Operasional 26
Tabel 3.3	Kisi-kisi kuesioner tentang deteksi dini penyakit DBD 28
Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin 39
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Umur 39
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan 40
Tabel 4.4	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan 40
Tabel 4.5	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Deteksi Dini Penyakit DBD 41
Tabel 4.6	Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin dan Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Deteksi Dini Penyakit DBD 42
Tabel 4.7	Distribusi Frekuensi Umur dan Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Deteksi Dini Penyakit DBD 42
Tabel 4.8	Distribusi Frekuensi Pendidikan dan Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Deteksi Dini Penyakit DBD 43
Tabel 4.9	Distribusi Frekuensi Pekerjaan dan Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Deteksi Dini Penyakit DBD 44

DAFTAR DIAGRAM/GRAFIK

Halaman

Grafik 1.1 Jumlah IR DBD di Indonesia Tahun 2008 – 2015 2

DAFTAR SINGKATAN

DBD	Demam Berdarah Dengue
Depkes	Departemen Kesehatan
RI	Republik Indonesia
WHO	World Health Organization
DHF	Dengue Haemorraghic Fever
IR	Incidence Rate
DD	Demam Dengue
CFR	Case Fatality Rate
Dinkes	Dinas Kesehatan
Jateng	Jawa Tengah
KLB	Kejadian Luar Biasa
KIE	Konsultasi Informasi dan Edukasi
Kabid	Kepala Bidang
P2PL	Penanggulangan Penyakit dan Penyehatan Lingkungan
DKK	Dinas Kesehatan Kota
KR-20	<i>Kruder Richardson-20</i>
BPMPP	Badan Penanaman Modal dan Pelayanan Perizinan
SPSS	Statistical Product And Service Solution
STIKES	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan

DAFTAR ISTILAH / SIMBOL

N	Besar Populasi
n	Besar Sampel
d^2	Presisi atau tingkat kepercayaan
n_i	Jumlah sampel menurut strata
n	Jumlah sampel seluruhnya
N_i	Jumlah populasi menurut strata
N	Jumlah populasi seluruhnya
$r_{bis(i)}$	Koefisien korelasi biserial antara skor butir soal nomor i dengan skor total
X_i	Rata-rata skor total responden yang menjawab benar butir soal nomor i
X_t	Rata-rata skor total semua responden
S_t	Standar deviasi skor total semua responden
p_i	Proporsi jawaban yang benar untuk butir soal nomor i
q_i	Proporsi jawaban yang salah untuk butir soal nomor i
r_{ii}	Koefisien reliabilitas tes
k	Cacah butir
p_i, q_i	Varians skor butir
S_t^2	Varians skor total
<	Kurang dari
\leq	Kurang dari sama dengan
\geq	Lebih dari sama dengan
>	Lebih dari
%	Prosentase
=	Sama dengan

DAFTAR LAMPIRAN

- LAMPIRAN 1 Kuesioner
- LAMPIRAN 2 Permohonan Menjadi Responden
- LAMPIRAN 3 Pernyataan Persetujuan Menjadi Responden
- LAMPIRAN 4 Permohonan Menjadi Asisten Peneliti
- LAMPIRAN 5 Persetujuan Menjadi Asisten Peneliti
- LAMPIRAN 6 Surat Permohonan Ijin Uji Validitas
- LAMPIRAN 7 Surat Permohonan Ijin Penelitian
- LAMPIRAN 8 Jadwal Penelitian
- LAMPIRAN 9 Lembar Konsultasi