

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG DEMAM
BERDARAH DENGUE (DBD) DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN DBD
PADA MASYARAKAT DI DUSUN JETIS WETAN KABUPATEN
GUNUNGKIDUL**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan
Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun oleh:

INDAH PERMATA SARI
182201060

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
2022**

HALAMAN PENGESAHAN

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG DEMAM
BERDARAH DENGUE (DBD) DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN DBD
PADA MASYARAKAT DI DUSUN JETIS WETAN KABUPATEN
GUNUNG KIDUL.

Diajukan oleh

INDAH PERMATA SARI
182201060

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Pengaji dan Dinyatakan Syah Sebagai
Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Keperawatan di Fakultas
Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal 01 Agustus 2022
Mengesahkan

Pengaji.

Pembimbing,



Ferianto, M.Kep
NIDN: 05-1002-8502



Ratna Lestari, M.Kep., Sp.Kep.Kom.
NIDN: 05-2503-8602

Ketua Prodi Keperawatan (S-1)



PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan
Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta,

Nama : Indah Permata Sari

NPM : 182201060

Program Studi : Keperawatan (S-1)

Judul Skripsi : "Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang Demam
Berdarah *Dengue* (DBD) dengan Perilaku Pencegahan
DBD pada Masyarakat di Dusun Jetis Wetan Kabupaten
Gunungkidul.

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut diatas adalah
hasil karya saya sendiri dan bukan hasil plagiarisme. Semua referensi dan sumber
terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah
yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta
penelitian kepada Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan
ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada
paksaan dari pihak manapun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya
pelanggaran akademik dikemudian hari, maka saya bersedia menerima
konsekuensi yang berlaku sesuai dengan ketentuan akademik.

Yogyakarta, 01 Agustus 2022



Indah Permata Sari

PRAKATA

Bismillahirahmanirrahim, Puji Syukur peneliti panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan proposal penelitian dengan judul “**Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang Demam Berdarah Dengue (DBD) Dengan Perilaku Pencegahan DBD Pada Masyarakat di Dusun Jetis Wetan Kabupaten Gunungkidul**”. Penyusunan proposal ini dapat diselesaikan atas bimbingan dan arahan serta dukungan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung, pada kesempatan ini dengan rendah hati penulis mengucapkan banyak terimakasih dan rasa hormat kepada semua pihak dengan setulus-tulusnya kepada:

1. Dr. Drs. Djoko Susilo, ST., MT selaku Rektor Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Ida Nursanti, S.Kep.,Ns.,MPH selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Dewi Utari, MNS selaku Ketua Program Studi Keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
4. Ratna Lestari, M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku pembimbing skripsi yang dengan sabar membimbing, meluangkan waktu serta memberikan arahan dan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Ferianto, M.Kep selaku penguji yang telah memberikan saran dan masukan.
6. Seluruh dosen program studi keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan, pengalaman, dan mendidik penulis.
7. Kepala bidang P2P Dinas Kesehatan Kabupaten GunungKidul, Kepala Puskesmas Semanu II, Kepala Dusun Jetis Wetan yang telah memberikan izin untuk melakukan studi pendahuluan.
8. Teruntuk kedua orang tuaku dan keluarga yang telah memberikan dukungan, limpahan cinta dan kasih sayang, tak lupa doa dan *support* penuh sehingga skripsi ini dapat segera terselesaikan.

9. Teruntuk (Septian Renaldi) yang telah memberikan dukungan, *support*, limpahan kasih dan sayang sehingga skripsi ini dapat segera terselesaikan.
10. Teruntuk kakakku Bd. Dimas Ayu Gondosari, S. Keb yang telah memberikan *support* dan ide-ide terkait judul skripsi.
11. Teruntuk sahabatku Devi Alfian Apriani dan Intan Tiara Sukma, yang selalu menyemangati mendengarkan keluh kesah penulis, serta saling memberikan doa dan dukungan dalam penulisan skripsi ini.
12. Teruntuk teman-teman kuliah, dan teman-teman seperbimbingan penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu. Penulis bersyukur telah mendapatkan kesempatan belajar bersama-sama dengan kalian semua semoga ilmu keperawatan yang kita dapatkan selama kuliah dapat menjadi bekal yang berharga untuk masa yang akan datang.
13. Teruntuk semua mahasiswa keperawatan angkatan 2018 yang telah memberikan motivasi kepada penulis.
14. Teruntuk semua pihak yang tidak bias disebutkan satu-persatu yang dengan caranya masing-masing telah berkontribusi dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan dalam penyelesaiannya, oleh karena itu penulis mengharapkan masukan dan saran yang dapat membangun untuk kesempurnaan skripsi ini. Harapan dari penulis semoga skripsi ini diterima.

Aamiin ya Rabbal'alamin Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Gunung Kidul, 8 Maret 2022



Indah Permata Sari

DAFTAR ISI

SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN.....	ii
PRAKATA	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
ABSTRACT	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
1. Tujuan Umum	7
2. Tujuan Khusus	7
D. Manfaat Penelitian	7
1. Manfaat Teoritis	7
2. Manfaat Praktik	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Landasan teoritis	9
1. Demam Berdarah <i>Dengue</i> (DBD).....	9
2. Perilaku	23
3. Konsep keluarga.....	27
4. Pengetahuan	30
B. Kerangka teori	36
C. Kerangka konsep	37
D. Hipotesis.....	37
BAB III METODE PENELITIAN.....	38
A. Desain Penelitian.....	38
B. Lokasi dan waktu kegiatan.....	38
1. Lokasi penelitian	38
2. Waktu penelitian	38
C. Populasi dan sampel.....	38
1. Populasi	38
2. Sampel.....	39
D. Variabel penelitian	41
1. Variabel Independen (variabel bebas).....	41
2. Variabel Dependent (variabel terikat)	41
E. Definisi operasional	41
F. Alat dan metode pengumpulan data.....	42
1. Alat pengumpulan data	42
2. Metode pengumpulan data	45

G.	Validitas dan reliabilitas.....	46
1.	Uji Validitas	46
2.	Uji Reliabilitas	46
H.	Metode pengelolaan dan analisis data.....	47
1.	Pengelolaan data.....	47
2.	Analisis data	49
I.	Etika penelitian.....	50
J.	Rencana pelaksanaan penelitian.....	52
1.	Tahap persiapan	52
2.	Tahap pelaksanaan	53
3.	Tahap akhir penelitian.....	54
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	55	
A.	Hasil Penelitian	55
1.	Lokasi Penelitian	55
2.	Karakteristik Responden	56
3.	Analisis Hasil	57
B.	Pembahasan.....	59
1.	Karakteristik Responden	59
2.	Distribusi Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Tentang DBD.....	60
3.	Distribusi Berdasarkan Perilaku Pencegahan DBD	62
4.	Korelasi Distribusi Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang DBD dengan Perilaku Pencegahan DBD Pada Masyarakat di Dusun Jetis Wetan Gunungkidul	64
C.	KETERBATASAN	67
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	68	
A.	Kesimpulan	68
B.	Saran.....	68
DAFTAR PUSTAKA.....	70	

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Perhitungan total sampel.....	40
Tabel 3. 2 Definisi operasional	41
Tabel 3. 3 Kuesioner pengetahuan pencegahan DBD.....	43
Tabel 3. 4 Kuesioner perilaku pencegahan DBD.....	44
Tabel 3. 6 Skala Ukur.....	44
Tabel 4. 1 Distribusi Karakteristik Ibu Rumah Tangga Berdasarkan Usia, Pekerjaan, Kategori Terjangkit Penyakit,Dan Pendidikan.....	56
Tabel 4. 2 Karakteristik Tingkat Pengetahuan tentang Demam Berdarah Dengue (DBD) pada Masyarakat	57
Tabel 4. 3 Tabel Karakteristik Perilaku Pencegahan DBD.....	57
Tabel 4. 4 Hasil Uji Korelasi Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang Demam Berdarah Dengue (DBD) dengan Perilaku Pencegahan pada Masyarakat	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Pathway Demam Berdarah Dengue	11
Gambar 2. 2 Telur Aedes Aegypti	17
Gambar 2. 3 Jentik (larva).....	18
Gambar 2. 4 Pupa.....	18
Gambar 2. 5 Nyamuk dewasa	19
Gambar 2. 6 Siklus hidup nyamuk Aedes Aegypti	19
Gambar 2. 7 Kerangka teori	36
Gambar 2. 8 Kerangka konsep	37

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Persetujuan Menjadi Responden	75
Lampiran 2 Lembar Permohonan Menjadi Responden	76
Lampiran 3 Kuesioner.....	77
Lampiran 4 Lembar Peretujuan Judul	82
Lampiran 5 Surat Tebusan Dinkes.....	83
Lampiran 6 Surat Pengantar Stupen.....	84
Lampiran 7 Persetujuan Ujian Proposal.....	87
Lampiran 8 Surat Ijin Penelitian	88
Lampiran 9 Surat Keterangan Persetujuan Etik	91
Lampiran 10 SPSS	92
Lampiran 11 Lembar Bimbingan Skripsi.....	96
Lampiran 12 Lembar Persetujuan Ujian Skripsi.....	99
Lampiran 13 Cek Plagiarisme	100

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN DBD PADA MASYARAKAT DI DUSUN JETIS WETAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL

Indah Permata Sari¹, Ratna Lestari²
Email : permatasariindah8230@gmail.com

INTISARI

Latar belakang : Demam berdarah dengue (DBD) merupakan penyakit infeksi akut karena virus dengue yang dapat menyebabkan kematian. DBD dapat dicegah melalui perilaku 3M plus dan pengetahuan yang benar tentang DBD di masyarakat. Ibu rumah tangga berperan dalam melakukan pencegahan DBD dirumah.

Tujuan : Diketahui tingkat pengetahuan tentang demam berdarah *dengue* (DBD) dengan perilaku pencegahan DBD pada masyarakat di Dusun Jetis Wetan Kabupaten Gunungkidul

Metode : Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan pendekatan *koresisional*. Melibatkan 74 Ibu rumah tangga dalam penelitian. Teknik pengambilan sampel menggunakan *probability sampling*. Penelitian ini dilakukan di Dusun Jetis Wetan Kabupaten Gunungkidul, pengambilan data dilakukan selama 8 hari dari tanggal 11-18 April 2022. Penelitian ini menggunakan kuesioner pengetahuan tentang DBD dan perilaku pencegahan DBD. Analisa bivariate menggunakan *Uji Somers'd*.

Hasil : Mayoritas tingkat pengetahuan yang dimiliki oleh responden berada pada kategori kurang sebanyak 38 orang 51,4%, perilaku pencegahan responden mayoritas kurang baik sebanyak 65 orang 87,8%. $p = 0,004$ ($p < 0,05$), yang berarti bahwa terdapat hubungan yang signifikan secara statistik dengan nilai koefisien korelasi sebesar 0,268.

Kesimpulan : Ada hubungan tingkat pengetahuan tentang demam berdarah *dengue* (DBD) dengan perilaku pencegahan DBD pada masyarakat di Dusun Jetis Wetan Kabupaten Gunungkidul.

Kata kunci : DBD, Ibu Rumah Tangga, Pengetahuan, Perilaku Pencegahan.

¹Mahasiswa S1 Keperawatan Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta

²Dosen S1 Keperawatan Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta

THE CORRELATION BETWEEN THE LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT DENGUE HEMORRHAGIC FEVER (DHF) AND THE DHF PREVENTIVE MEASURE IN THE COMMUNITY OF JETIS WETAN, GUNUNGKIDUL REGENCY

Indah Permata Sari¹, Ratna Lestari²
Email: permatasariindah8230@gmail.com

ABSTRACT

Background: Dengue hemorrhagic fever (DHF) is an acute infectious disease caused by the dengue virus which can cause death. DHF can be prevented through 3M plus and appropriate knowledge about DHF in the community. Housewives play a role in preventing it at home.

Objective: To know the level of knowledge about dengue hemorrhagic fever (DHF) and the dengue preventive measure in the community of Jetis Wetan hamlet, Gunungkidul Regency

Methods: This research is a quantitative study using a correlational approach. It involved 74 housewives in the study. The sampling technique used was the probability sampling. This research was conducted in Jetis Wetan hamlet, Gunungkidul Regency, data collection was carried out for 8 days from 11-18 April 2022. This study used a questionnaire about DHF knowledge and DHF prevention measure. Bivariate analysis was done using Somers'd test.

Results: The majority of the knowledge level possessed by the respondents was in the 'less' category with as many as 38 people or 51.4% of the respondents, the majority of respondents' preventive measure was not good with a total of 65 people or 87.8%. $p = 0.004$ ($p < 0.05$), which means that there is a statistically significant relationship with the correlation coefficient value of 0.268.

Conclusion: There is a relationship between the level of knowledge about dengue hemorrhagic fever (DHF) and the dengue preventive measure in the community of Jetis Wetan hamlet, Gunungkidul Regency.

Keywords: DHF, Housewives, Knowledge, Preventive Measure

¹Student of Nursing Bachelor Degree at Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta

²Lecturer of Nursing Bachelor Degree at Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta