

**HUBUNGAN PENGETAHUAN , SIKAP DAN PERILAKU IBU  
RUMAH TANGGA DALAM PENCEGAHAN PENYAKIT  
DEMAM BERDARAH DENGUE DI DESA BETI  
KECAMATAN INDRALAYA SELATAN  
KABUPATEN OGAN ILIR**



**SKRIPSI**  
**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk**  
**Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**  
**(S.Ked)**

Oleh:

**GHINA ZALMIH**  
**NIM 702018025**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS**  
**MUHAMMADIYAH PALEMBANG**  
**2021**

## HALAMAN PENGESAHAN

# HUBUNGAN PENGETAHUAN , SIKAP DAN PERILAKU IBU RUMAH TANGGA DALAM PENCEGAHAN PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE DI DESA BETI KECAMATAN INDRALAYA SELATAN KABUPATEN OGAN ILIR

Dipersiapkan dan disusun oleh  
**GhinaZalmih**  
NIM: 702018025

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Kedokteran (S.Ked)

Pada tanggal 02 Februari 2022

Mengesahkan:

Indri Ramayanti, S.Si, M.Sc

Pembimbing Pertama

dr. Thia Prameswarie, M.Biomed

Pembimbing Kedua

Dekan  
Fakultas Kedokteran



dr. Yanti Rosita, M.Kes  
NBM/NIDN. 1079954/0204076701

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

Dengan ini saya menerangkan bahwa:

1. Skripsi Saya, skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Palembang, maupun Perguruan Tinggi lainnya.
2. Skripsi ini murni gagasan, rumusan dan penelitian Saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini Saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka Saya bersedia menerima sanksi akademik atau sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi ini.

Palembang, 02 Februari 2022

Yang membuat pernyataan,



(Ghina Zalmih)

NIM 702018025

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA  
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Dengan naskah artikel dan *softcopy* berjudul: Hubungan Pengetahuan , Sikap Dan Perilaku Ibu Rumah Tangga Dalam Pencegahan Penyakit Demam Berdarah Dengue Di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir. Kepada Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang (FK-UMP), Saya:

Nama : Ghina Zalmih  
NIM : 702017025  
Program Studi : Kedokteran  
Fakultas : Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi Program Studi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyatakan bahwa Hak Cipta dan Publikasi Bebas Royalti atas Karya Ilmiah, Naskah, dan *softcopy* diatas kepada FK-UMP Palembang. Dengan hak tersebut, FK-UMP berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikan, menampilkan, mempublikasikan di internet atau media lain untuk kepentingan akademis, tanpa perlu meminta izin dari Saya, dan Saya memberikan wewenang kepada pihak FK-UMP untuk menentukan salah satu Pembimbing sebagai Penulis Utama dalam Publikasi. bentuk segala hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam Karya Ilmiah menjadi tanggung jawab Saya pribadi.

Demikian pernyataan, Saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Palembang

Pada tanggal : Januari 2022

Yang menyetujui,



NIM 702018025

## ABSTRAK

Nama : Ghina Zalmih  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Judul : Hubungan Pengetahuan , Sikap Dan Perilaku Ibu Rumah Tangga Dalam Pencegahan Penyakit Demam Berdarah Dengue Di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir

Demam Berdarah Dengue merupakan suatu penyakit infeksi akibat virus dengue yang ditularkan melalui vektor yaitu nyamuk *Aedes aegypti* dan *Aedes albopictus*. Berdasarkan data dari Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit (Ditjen P2P) Kementerian Kesehatan RI, menyebutkan bahwa sampai tahun 2016 sebanyak 463 kabupaten/kota di 34 Provinsi di Indonesia (90,1%) sudah endemis DBD. Kasus DBD di Sumatera Selatan pada tahun 2020 mencapai 2.326 orang. Di Kabupaten Ogan Ilir kasus DBD terus meningkat setiap tahunnya, dimana pada tahun 2017 terdapat 37 kasus, tahun 2018 sebanyak 117 kasus dan terdapat 131 kasus DBD ditahun 2019. Peningkatan angka kesakitan dan kematian kasus DBD dapat dicegah dengan pemberantasan sarang nyamuk dan menjaga kebersihan lingkungan. Hal tersebut dapat dimulai dari keluarga. Ibu rumah tangga memiliki peran penting dalam menciptakan kenyamanan serta memastikan kesehatan dalam lingkungan keluarga. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan, sikap dan perilaku ibu rumah tangga dalam pencegahan DBD di Desa Beti, Kecamatan Indralaya Selatan, Kabupaten Ogan Ilir. Jenis penelitian yang digunakan yaitu analitik observasional dengan desain *cross-sectional*. Data dikumpulkan melalui kuesioner dan kemudian dianalisis menggunakan uji *chi square*. Teknik pengambilan sampel menggunakan *Cluster random sampling* dengan responden sebanyak 49 orang. Hasil penelitian adalah terdapat hubungan pengetahuan dalam pencegahan DBD dengan  $p\ value < 0,05$ , terdapat hubungan sikap dalam pencegahan DBD dimana  $p\ value < 0,05$ , terdapat hubungan perilaku dalam pencegahan DBD dengan  $p\ value < 0,05$ . Kesimpulan dari penelitian ini adalah responden masih memiliki pengetahuan yang buruk, sikap tidak setuju serta perilaku negatif dalam hal pencegahan DBD sehingga perlu untuk ditingkatkan.

**Kata Kunci :** DBD, ibu rumah tangga, pengetahuan, perilaku, sikap.

## ***ABSTRACT***

Name : Ghina Zalmih  
Study Program : Doctor's Education  
Title : Relationship of Knowledge, Attitudes and Behavior of Housewives In the Prevention of Dengue Hemorrhagic Fever In Beti Village of South Indralaya District of Ogan Ilir Regency

*DHF is an infectious disease caused by dengue virus transmitted through vectors namely Aedes aegypti and Aedes albopictus. Based on data from the Directorate General of Disease Prevention and Control (Ditjen P2P) of the Ministry of Health, until 2016 as many as 463 cities in 34 provinces in Indonesia (90.1%) were endemic. DHF cases in South Sumatera 2020 reached 2,326 people. In Ogan Ilir, DHF increase every year, in 2017 were 37 cases, in 2018 were 117 cases and were 131 cases of dengue in 2019. The increase cases of dengue can be prevented by eradicating mosquito nests and maintaining environmental cleanliness It can start from the family. Housewives have an important role in creating comfort and ensuring health in the family environment. This research aims to find out the relationship of knowledge, attitudes and behavior of housewives in the prevention of dengue in Beti Village, South Indralaya Subdistrict, Ogan Ilir Regency. The type of research used is observational analytics with cross-sectional design. The data is collected through questionnaires and then analyzed using the chi square test. Sampling technique using cluster random sampling with respondents as many as 49 people. The results of the study were that there was a relationship of knowledge in the prevention of dengue with a value of < 0.05, there was an attitude relationship in the prevention of DBD where the value of < 0.05, there was a behavioral relationship in the prevention of dengue with a p value < 0.05. The conclusion of this study is that respondents still have poor knowledge, disagree attitudes and negative behavior in terms of preventing dengue so it needs to be improved.*

**Keywords:** Attitude, behavior, DHF, housewife, knowledge.

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi yang berjudul “Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Ibu Rumah Tangga Dalam Pencegahan Penyakit Demam Berdarah Dengue di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir” dapat diselesaikan. Penelitian ini dilaksanakan sebagai salah satu syarat penulis untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang.

Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT. yang telah memberi kehidupan disertai sejuknya keimanan.
2. Dekan dan Staf Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang.
3. Ibu Indri Ramayanti, S.Si, M.Sc dan dr. Thia Prameswarie, M.Biomed selaku pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini;
4. Kedua orang tua yang selalu memberi kasih sayang serta dukungan materil maupun spiritual.
5. Teman-teman seperjuangan.
6. Semua pihak yang membantu peneliti.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalaq segala kebaikan semua pihak yang membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Palembang, 02 Januari 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS</b> Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.	
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH</b>	
<b>UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.3.1 Tujuan Umum .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.4.1 Teoritis .....	4
1.4.2 Praktis .....	4
1.4.3 Akademis .....	4
1.4.5 Umum .....	4
1.5 Keaslian Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
2.1 Demam Berdarah Dengue (DBD).....	6
2.1.1 Definisi DBD .....	6
2.1.2 Etiologi DBD .....	6
2.1.3 Epidemiologi DBD .....	7
2.1.4 Morfologi dan Siklus Hidup Nyamuk <i>Ae. aegypti</i> .....	10
2.1.5 Penularan DBD .....	15
2.1.6 Manifestasi klinis DBD .....	16
2.1.7 Pemeriksaan Penunjang DBD.....	17
2.1.8 Penatalaksanaan Penyakit DBD.....	18

2.1.9 Pencegahan dan Pemberantasan Penyakit DBD .....	18
2.2 Pengetahuan .....	20
2.2.1 Pengertian Pengetahuan.....	20
2.2.2 Tingkatan Pengetahuan.....	21
2.2.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan .....	22
2.2.4 Cara Mengukur Pengetahuan.....	23
2.3 Sikap .....	23
2.3.1 Pengertian Sikap .....	23
2.3.2 Tingkatan Sikap .....	24
2.3.3 Faktor- Faktor yang Mempengaruhi Sikap.....	24
2.3.4 Komponen Pokok Sikap .....	25
2.3.5 Pengukuran Sikap .....	26
2.4 Perilaku .....	26
2.4.1 Pengertian Perilaku .....	26
2.4.2 Proses perilaku.....	27
2.4.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Perilaku.....	27
2.4.4 Bentuk – Bentuk Perubahan Perilaku .....	28
2.4.5 Cara Pengukuran Perilaku .....	28
2.5 Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Ibu Rumah Tangga Terhadap kejadian DBD .....	29
2.6 Kerangka Teori .....	30
2.7 Hipotesis Penelitian .....	31
 <b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>
3.1 Jenis Penelitian .....	33
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian.....	33
3.2.1 Waktu Penelitian.....	33
3.2.2 Tempat Penelitian .....	33
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	33
3.3.1 Populasi Target .....	33
3.3.2 Populasi Terjangkau .....	33
3.3.3 Sampel Penelitian .....	33
3.3.4 Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	34
3.3.5 Cara Pengambilan Sampel.....	34
3.3.6 Jumlah Sampel.....	35
3.4 Variabel Penelitian.....	36

3.4.1 Variabel Dependen .....	36
3.4.2 Variabel Independen .....	36
3.5 Definisi Operasional .....	36
3.6 Cara Pengumpulan Data .....	39
3.7 Cara Pengolahan Data dan Analisis Data .....	39
3.7.1 Cara Pengolahan Data.....	39
3.7.2 Analisis Data.....	40
3.8 Alur Penelitian .....	40
 <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>42</b>
4.1 Data Penelitian.....	42
4.2 Gambaran Lokasi Penelitian.....	42
4.2.1 Letak Geografis.....	42
4.2.1 Kependudukan dan Kondisi Lingkungan .....	43
4.2.3 Topografi dan Iklim .....	44
4.3 Hasil Penelitian.....	45
4.3.1 Hasil Penelitian Univariat.....	45
4.3.2 Hasil Penelitian Bivariat .....	47
4.4 Pembahasan .....	49
4.4.1 Pembahasan Penelitian Univariat .....	49
4.4.2 Pembahasan Penelitian Bivariat.....	57
4.5 Keterbatasan Penelitian.....	62
 <b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>63</b>
5.1 Kesimpulan .....	63
5.2 Saran .....	63
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>65</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.6.1 Tabel Keaslian Penelitian .....	4
Tabel 3.5.1 Tabel Definisi Operasional .....	33
Tabel 3.9 Tabel Rencana Kegiatan .....	38
Tabel 4. 1 Karakteristik Responden.....	40
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Riwayat Kejadian DBD pada Responden .....	41
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Responden .....	42
Tabel 4. 4 Hubungan Pengetahuan dalam Pencegahan DBD .....	43
Tabel 4. 5 Hubungan Sikap dalam Pencegahan DBD .....	44
Tabel 4. 5 Hubungan Perilaku dalam Pencegahan DBD .....	45

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Siklus Hidup Nyamuk .....	14
Gambar 2.2 Piramida Taksonomi Bloom .....	21
Gambar 2.3 Kerangka Teori .....	28
Gambar 4.1. Letak Geografis dan Kondisi Pemukiman Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir .....	39
Gambar 4.2 Kondisi Perumahan Penduduk Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir .....	40
Gambar 4.3 Kondisi Tempat Pembuangan Sampah Ilegal di Lingkungan Pemukiman Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir .....	40

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Lembar penjelasan calon subjek .....	72
Lampiran 2. <i>Informed consent</i> .....	74
Lampiran 3. Kuesioner .....	75
Lampiran 4. Kunci Jawaban Kuesioner .....	81
Lampiran 5. Data Responden Penelitian Kuesioner .....	82
Lampiran 6. Data hasil penelitian .....	84
Lampiran 7. Data Hasil SPSS .....	90
Lampiran 8. Dokumentasi .....	97
Lampiran 9. Kartu Bimbingan Proposal dan Skripsi .....	98
Lampiran 10. Surat Penelitian .....	100
Lampiran 11. Biodata .....	102

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Demam Berdarah Dengue (DBD) adalah penyakit yang ditularkan ke manusia melalui gigitan nyamuk yang terinfeksi, khususnya nyamuk *Aedes aegypti* dan *Aedes albopictus* yang terdapat hampir di seluruh pelosok Indonesia (Bestari and Siahaan, 2018). WHO menyatakan lebih dari 40% populasi dunia berisiko terinfeksi DBD (WHO, 2021). Penyakit DBD sebagian besar ditemukan di wilayah tropis dan subtropis terutama Asia Tenggara, Amerika Tengah, dan Karibia. Di Indonesia kasus DBD pertama kali ditemukan pada tahun 1968 di Jakarta dan Surabaya . Dimana pada saat itu sebanyak 58 orang terinfeksi dan 24 orang diantaranya meninggal dunia, dengan angka kematian mencapai 41,3 %. Setelah kejadian tersebut, DBD menyebar luas ke seluruh Indonesia dan mengalami peningkatan kasus. Berdasarkan data Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Kementerian Kesehatan RI, menyatakan bahwa sampai tahun 2016 sebanyak 463 kabupaten/kota di 34 Provinsi di Indonesia (90,1%) sudah endemis DBD (Marina and Hermawati, 2018).

Dinas Kesehatan Sumatra Selatan, mencatat kasus DBD di Sumsel pada 2020 dengan total mencapai 2.326 orang. Kasus DBD tertinggi berada di kota Palembang dengan jumlah 346 kasus, Prabumulih sejumlah 191 kasus dan Banyuasin sejumlah 176 kasus (Dinkes, Provinsi Sumatera Selatan, 2020). Selain daripada itu, Kabupaten Ogan Ilir juga memiliki kasus DBD yang mengalami peningkatan setiap tahunnya, pada tahun 2017 terdapat sebanyak 37 kasus, tahun 2018 sebanyak 117 kasus dan terdapat 131 kasus DBD ditahun 2019 (Dinkes, Provinsi Sumatera Selatan, 2019).

Peningkatan dan penyebaran kasus DBD tersebut dapat disebabkan oleh banyak faktor, antara lain seperti *agent* pembawa virus, *host* yang rentan, serta lingkungan yang mendukung berkembangnya populasi nyamuk.

Tempat perkembangbiakan nyamuk merupakan bagian terpenting dalam siklus hidup nyamuk, tempat perkembangbiakan nyamuk *Ae. aegypti* adalah di lingkungan yang lembab, curah hujan tinggi, terdapat genangan air di dalam maupun luar rumah. Faktor lain penyebab DBD adalah sanitasi lingkungan yang buruk serta perilaku masyarakat tidak sehat (Kemenkes RI, 2019).

*Host* sangat berpengaruh terhadap kejadian DBD dimana berkaitan dengan tingkat pengetahuan, perilaku dan peran serta masyarakat. Peningkatan angka kesakitan serta kematian kasus DBD berhubungan dengan perilaku masyarakat dalam melaksanakan dan menjaga kebersihan lingkungan. Hal ini terjadi karena kurangnya pengetahuan masyarakat tentang DBD dan kurangnya praktik atau peran serta masyarakat dalam menjaga kebersihan lingkungan sekitar (Akhmadi et al., 2012). Pengetahuan, sikap dan perilaku seseorang dapat mempengaruhi derajat kesehatan. Dimana ketika seseorang memiliki tingkat pengetahuan yang kurang baik memiliki risiko terkena penyakit DBD dibandingkan dengan yang memiliki pengetahuan yang lebih baik (Purnama, Satoto and Prabandari, 2013). Pengetahuan, sikap, dan perilaku masyarakat tentang DBD penting untuk ditingkatkan karena semakin baik pengetahuan masyarakat tentang DBD dapat memungkinkan timbulnya sikap dan perilaku masyarakat mengenai pencegahan yang dapat menurunkan kasus dan angka kematian akibat DBD.

Pencegahan dan pemberantasan penyakit DBD harus menjadi tanggung jawab semua masyarakat yang terkait. Masyarakat harus berperan serta dalam upaya pemberantasan vektor untuk memutuskan rantai penularan dalam rangka mencegah dan memberantas penyakit DBD (Sumarni, Rosidin and Widiawati, 2019). Di masyarakat, setiap anggota keluarga memiliki peran yang berbeda-beda. Dalam mengurus rumah tangga, peran yang lebih dominan adalah peran seorang Ibu. Maka dari itu, ibu rumah tangga memiliki peran penting dalam meningkatkan kesejahteraan kesehatan di dalam keluarga (Astrid Wahyu, 2013).

Berdasarkan latar belakang tersebut maka perlu dilakukan penelitian mengenai hubungan pengetahuan, sikap, dan perilaku ibu rumah tangga dalam pencegahan penyakit DBD di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Apakah ada hubungan antara pengetahuan, sikap, dan perilaku masyarakat dalam pencegahan penyakit Demam Berdarah Dengue di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir?

## **1.3 Tujuan Penelitian**

### **1.3.1 Tujuan Umum**

Mengetahui hubungan dari faktor pengetahuan, sikap, dan perilaku masyarakat yang berpengaruh terhadap pencegahan kejadian penyakit DBD di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir.

### **1.3.2 Tujuan Khusus**

1. Mengetahui distribusi pengetahuan ibu rumah tangga dalam pencegahan penyakit DBD di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir.
2. Mengetahui distribusi sikap ibu rumah tangga dalam pencegahan penyakit DBD di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir
3. Mengetahui distribusi perilaku masyarakat ibu rumah tangga dalam pencegahan penyakit DBD di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir.
4. Menganalisis hubungan antara pengetahuan ibu rumah tangga dalam pencegahan penyakit DBD di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir.
5. Menganalisis hubungan antara sikap ibu rumah tangga dalam pencegahan penyakit DBD di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir.
6. Menganalisis hubungan perilaku bu rumah tangga dalam pencegahan penyakit DBD di Desa Beti Kecamatan Indralaya Selatan Kabupaten Ogan Ilir.

## **1.4 Manfaat Penelitian**

### **1.4.1 Teoritis**

Manfaat teoritis dalam penelitian ini adalah meningkatkan wawasan mengenai hubungan antara pengetahuan, sikap dan perilaku, masyarakat terhadap penyakit DBD sehingga mampu mengurangi risiko bahkan mencegah terjadinya DBD dan agar masyarakat tergerak untuk melakukan kegiatan 3M plus sebagai langkah pencegahan DBD yang paling sederhana.

### **1.4.2 Praktis**

Manfaat praktis dalam penelitian ini adalah hasil penelitian dapat digunakan sebagai rekomendasi pemerintah untuk upaya pencegahan penyakit DBD

### **1.4.3 Akademis**

Manfaat akademis dalam penelitian ini adalah hasil penelitian dapat digunakan sebagai literatur untuk menambah pengetahuan mahasiswa dan hasil penelitian diharapkan dapat menjadi salah satu dasar untuk penelitian lebih lanjut.

### **1.4.5 Umum**

Manfaat umum dari penelitian ini adalah hasil penelitian dapat digunakan masyarakat sebagai referensi upaya pencegahan penyakit DBD

## **1.5 Keaslian Penelitian**

**Tabel 1.5.1 Keaslian Penelitian**

<b>Nama peneliti</b>	<b>Tahun</b>	<b>Judul</b>	<b>Metode penelitian</b>	<b>Hasil penelitian</b>	<b>Perbedaan penelitian</b>
Purnama, S., Satoto, T., and Prabandari, Y.	2013	Pengetahuan, Sikap Dan Perilaku Pemberantasan Sarang Nyamuk Terhadap	Cross <i>sectional</i>	Terdapat hubungan antara pengetahuan yang baik dan sikap yang sudah mendukung dapat menjadi dasar	Perbedaan penelitian terletak pada perbedaan populasi

		Infeksi Dengue Di Kecamatan Denpasar Selatan, Kota Denpasar, Bali	dalam penatalaksanaan kearah pencegahan dan pemberantasan jentik nyamuk DBD.	
Bestari, R. S., and Siahaan, P. P.	2018	Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Perilaku Mahasiswa Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk (Psn) Demam Berdarah Dengue (DBD) Terhadap Keberadaan Jentik <i>Ae.</i> <i>aegypti.</i>	<i>Cross sectional</i>	Penelitian ini menunjukkan bahwa tidak ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dengan keberadaan jentik namun hubungan tingkat perilaku terhadap keberadaan jentik menunjukkan hasil yang signifikan.
Sumarni, N., Rosidin, U., and Witdiawati , W.	2019	Pengetahuan dan Sikap Masyarakat dalam Pencegahan dan Pemberantasan Jentik Nyamuk Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Jayaraga Garut.	<i>Cross sectional</i>	Penelitian ini menunjukkan bahwa pengetahuan dan sikap yang baik dapat menjadi dasar dalam pencegahan dan pemberantasan jentik nyamuk DBD

## DAFTAR PUSTAKA

- Adissadah, A. F., Aryati, A. and Pusarawati, S. (2020) ‘Prevalence of Expanded Dengue Syndrome in Patients with Dengue Virus Infection at the Dr. Soetomo Hospital Surabaya in 2017 – 2018’, *Indonesian Journal of Clinical Pathology and Medical Laboratory*, 26(3), pp. 307–311. doi: 10.24293/ijcpml.v26i3.1589.
- Adliyani, Z. O. N. (2015) ‘Pengaruh Perilaku Individu terhadap Hidup Sehat’, *Perubahan Perilaku Dan Konsep Diri Remaja Yang Sulit Bergaul Setelah Menjalani Pelatihan Keterampilan Sosial*, 4(7), pp. 109–114.
- Adventus, Jaya, I. M. M. and Mahendra, D. (2019) ‘Buku Ajar Promosi Kesehatan’, pp. 1–107.
- Agus Riyanto. (2017) ‘Aplikasi Metodologi Penelitian Kesehatan’, Yogyakarta : Nuha Medika
- Akhmadi *et al.* (2012) ‘Hubungan pengetahuan , sikap , dan perilaku masyarakat terhadap demam berdarah dengue di Kota Banjarbaru , Kalimantan Selatan’, *Jurnal Epidemiologi dan Penyakit Bersumber Binatang*, 4(1), pp. 7–13.
- Amin, M. Al and Juniati, D. (2017) ‘Klasifikasi Kelompok Umur Manusia Berdasarkan Analisis Dimensi Fraktal Box Counting Dari Citra Wajah Dengan Deteksi Tepi Canny’, *Jurnal Ilmiah Matematika*, 2(6), p. 34.
- Astrid Wahyu W. A. (2013) ‘Peran Ibu Rumah Tangga dalam Meningkatkan Kesejahteraan Keluarga di Desa Bejan Kecamatan Bejan Kabupaten Temanggung’, Semarang. UNNES
- Azwar, S. (2013) ‘Sikap Manusia dan Pengukurannya’, Yogyakarta. Pusat Belajar Offset
- Bestari, R. S. and Siahaan, P. P. (2018) ‘Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Perilaku Mahasiswa Tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk (Psn) Demam Berdarah Dengue (Dbd) Terhadap Keberadaan Jentik Aedes Aegypti’, *Biomedika*, 10(1), pp. 1–5. doi: 10.23917/biomedika.v10i1.5847.

- Charisma, A. M., Farida, E. A. and Anwari, F. (2021) ‘Detection of Proteinuria by Colorimetric Method and Correlation with Disease Severity in Patients Dengue’, 27(3), pp. 244–248.
- Chelvam, R. and Pinatih, I. G. N. I. (2017) ‘Gambaran perilaku masyarakat dalam pemberantasan sarang nyamuk demam berdarah dengue (PSN DBD) dan kemampuan mengamati jentik di wilayah kerja Puskesmas Banjarangkan II’, *DOAJ (Directory of open access journals)*, 8(3), p. 164. doi: 10.1556/ism.v8i3.136.
- Deswara, P. (2012) ‘Hubungan Kepadatan Nyamuk Aedes Aegypti Di Dalam Rumah Dengan Angka Kesakitan Demam Berdarah Dengue (Dbd) Pada Masyarakat Di Kota Metro Provinsi Lampung Tahun’, Universitas Indonesia.
- Dharmasuari MS, S. I. (2019) ‘Hubungan pengetahuan dan perilaku pencegahan DBD terhadap kejadian DBD di desa pemucutan klod. kecamatan denpasar barat’, *E-Jurnal medika*, 8(4), pp. 1–7.
- Dinas Kesehatan Provinsi Sumatera Selatan (2020) ‘Kasus Demam Berdarah (DBD)’, [WWW Document]. URL <https://dinkes.sumselprov.go.id>
- Dinas Kesehatan Provinsi Sumatera Selatan (2019) ‘Jumlah Kasus HIV/AIDS, IMS, DBD, Diare, TB, dan Malaria Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Selatan, 2019’, [WWW Document]. URL <http://satudata.sumselprov.go.id/v3/data/index.php?v=Kelompok-Pilih&q=Data-View&s=72>
- Dinas Kesehatan Republik Indonesia (2020) ‘J Data Kasus Terbaru DBD di Indonesia’, URL <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/umum/20201203/2335899/data-kasus-terbaru-dbd-indonesia/>
- Harmani, N., Hamal, D.K., (2013) ‘Hubungan antara Karakteristik Ibu dengan Perilaku Pencegahan Penyakit DBD di Kecamatan Karang Tengah Kabupaten Cianjur Provinsi Jawa Barat’, <http://lemlit.uhamka.ac.id/files/dbd.pdf>.

- Hartanto Lee (2014) Hubungan Perilaku Pencegahan DBD Terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue Pada Masyarakat Kelurahan Sungai Jawi Dalam Tahun 2013. Universitas Tanjungpura.
- Istiqamah, Syamsulhuda, & Tirto, H. (2017) ‘Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Upaya Pencegahan Demam Berdarah Dengue (DBD) pada Ibu Rumah Tangga di Kelurahan Kramas Kota Semarang’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(1), 510–518.
- Kementerian Kesehatan RI (2011) ‘Pencegahan Dan Pemberantasan Demam Berdarah Dengue’, Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI (2016) ‘Kendalikan DBD dengan PSN 3M Plus’, Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kemenkes RI (2019) Riset Implementasi Model Juru Pembasmi Jentik (Jurbastik) dalam Penanggulangan DBD (Multicenter 2019).
- Kementerian Kesehatan RI (2020) ‘Riset Kesehatan Dasar 2019’, Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI (2017) ‘ Ringkasan Statistik Pendidikan Indonesia 2016/2017’, Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI.
- Kusumawardani, E. and Achmadi, U. F. (2012) ‘Dengue Hemorrhagic Fever in Rural’, *Kesmas*, 7(3), pp. 120–125.
- Lontoh, R. Y., Rattu1, A. J. M. and Kaunang, W. P. J. (2016) ‘Hubungan Antara Pengetahuan Dan Sikap Dengan Tindakan Pencegahan Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Kelurahan Malalayang 2 Lingkungan III’, *jurnal pharmacon*, 5.
- Marina, R. and Hermawati, E. (2018) ‘Tingkat Penularan Kasus Dengue Berdasarkan Karakteristik Habitat Larva Aedes Sp Di Kecamatan Mustikajaya, Kota Bekasi’, *Jurnal Ekologi Kesehatan*, 17(2), pp. 105–113. doi: 10.22435/jek.17.2.99.105-113.

- Mayasari, R. *et al.* (2019) ‘Karakteristik Pasien Demam Berdarah Dengue pada Instalasi Rawat Inap RSUD Kota Prabumulih Periode Januari–Mei 2016’, *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, 29(1), pp. 39–50. doi: 10.22435/mpk.v29i1.271.
- Mulyowati, T. (2019) ‘Angka Bebas Jentik Aedes sp Sebelum dan Sesudah Pemberian Tanaman Repelent di Daerah Endemis DBD Kelurahan Mojosongo Solo’, *Biomedika*, 11(1). doi: 10.31001/biomedika.v11i1.382.
- Nadifah, F. *et al.* (2017) ‘Identifikasi Larva Nyamuk Pada Tempat Penampungan Air Di Padukuhan Dero Condong Catur Kabupaten Sleman’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*, 10(2), p. 172. doi: 10.24893/jkma.v10i2.203.
- Nazri, C., Hassan, A. and Abu Yazid, A. (2013) ‘Utilization of Geoinformation Tools for Dengue Control Management Strategy: A Case Study in Seberang Prai, Penang Malaysia’, *International Journal of Remote Sensing Applications*, 3(1).
- Notoadmodjo (2003) Pendidikan dan Perilaku Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. (2010) ‘Ilmu Perilaku Kesehatan’, Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. (2012) 'Promosi kesehatan dan perilaku kesehatan', 1 ed. rineka cipta, jakarta.
- Notoadmodjo (2012) Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta.
- Pandaibesi, R. (2017) Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Masyarakat Dengan Kejadian Demam Berdarah Di Kecamatan Medan Sunggal. Universitas Sumatera Utara.
- Pemerintah kabupaten Ogan Ilir (2020) 'RPI2-JM Bidang Cipta Karya Kabupaten Ogan Ilir 2016 - 2020' [https://sippa.ciptakarya.pu.go.id/sippa\\_online/ws\\_file/dokumen/rpi2jm/DOCRPIJM](https://sippa.ciptakarya.pu.go.id/sippa_online/ws_file/dokumen/rpi2jm/DOCRPIJM)
- Purnama, S., Satoto, T. and Prabandari, Y. (2013) ‘Pengetahuan, Sikap Dan Perilaku Pemberantasan Sarang Nyamuk Terhadap Infeksi Dengue Di Kecamatan Denpasar Selatan, Kota Denpasar, Bali’, *Archive of Community*

- Health*, 2(1), pp. 20–27.
- Putri, K. (2020) ‘Gambaran Perilaku Ibu Rumah Tangga Mengenai Upaya Pencegahan DBD’, *Jurnal Ilmu Kesehatan Indonesia*, 1(2). doi: 10.25077/jikesi.v1i2.137.
- Rahmadita, T. (2011) ‘Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Ibu Terhadap Tindakan Pencegahan Demam Berdarah Dengue Pada Anak Di Wilayah Kerja Puskesmas Tlogosari Wetan Kota Semarang (Skripsi)’.
- Respati, T. et al. (2017) ‘Berbagai Faktor yang Memengaruhi Kejadian Demam Berdarah Dengue di Kota Bandung Factors Contributing to Dengue Cases in Bandung City’, *Aspirator*, 9(2), pp. 91–96.
- Riandi, M. U., Hadi, U. K. and Soviana, S. (2017) ‘Karakteristik Habitat dan Keberadaan Larva Aedes spp. pada Wilayah Kasus Demam Berdarah Dengue Tertinggi dan Terendah di Kota Tasikmalaya’, *ASPIRATOR - Journal of Vector-borne Disease Studies*, 9(1), pp. 43–50. doi: 10.22435/aspirator.v9i1.5849.43-50.
- Ridho, M. rasyid, Dalilah and Anwar, C. (2017) ‘Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Masyarakat Tentang DBD dengan Jumlah Larva Nyamuk’, *e-journal Unsri*.
- Roy, S. K. and Soumen Bhattacharjee (2021) ‘Virus Dengue: Epidemiologi, Biologi dan Etiologi Penyakit Nama’, (1), pp. 16–58.
- Rumajar, P., Chandra, C. and Kabuhung, A. (2014) ‘Pengetahuan Ibu Rumah Tangga Dalam Pencegahan Penyakit demam Berdarah Dengue’, *Jurnal JIK*, 8(2).
- Sastroasmoro, S dan Ismael, S. (2011) ‘Dasar-dasar Metodologi Penelitian Klinis’, Binarupa Aksara : Jakarta.
- Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Stiyohadi B, Syam AF. (2014) ‘Buku ajar ilmu penyakit dalam jilid I. VI’, Jakarta: InternaPublishing; 1132-53.
- Shinta Kurnia Dewi (2020) *Pengetahuan, Sikap, Dan Perilaku Masyarakat Dalam Pencegahan Penyakit Demam Berdarah Di Kecamatan Gemolong Kabupaten Sragen*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Sholihah, Q. 2013, 'Hubungan Kondisi Sanitasi Lingkungan, Pengetahuan dan Tingkat Pendidikan Terhadap Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kelurahan Lontar Kecamatan Sambikereb Kota Surabaya', hal. 219–228.
- Simaremare, A. P., Simanjuntak, N. H. and Simorangkir, S. J. V. (2020) 'Hubungan Pengetahuan, Sikap, dan Tindakan terhadap DBD dengan Keberadaan Jentik di Lingkungan Rumah Masyarakat Kecamatan Medan Marelan Tahun 2018', *Jurnal Vektor Penyakit*, 14(1), pp. 1–8. doi: 10.22435/vektorp.v14i1.1671.
- Sigit, S. H., F. X. Koesharto, Upik K. H., Dwi J. G., Susi., Indrosancoyo A. W., . Musphyanto C., Mohammad R., Swastiko P., Sulaeman Y., dan Sanoto U. (2006) 'Hama Permukiman Indonesia : Pengendalian', Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Solikhah, S. (2018) Hubungan Perilaku Kesehatan dengan Kejadian Infeksi Dengue di Puskesmas Bantul II Yogyakarta, Unissa Yogyakarta. Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta.
- Sumarni, N., Rosidin, U. and Witdiawati, W. (2019) 'Pengetahuan dan Sikap Masyarakat dalam Pencegahan dan Pemberantasan Jentik Nyamuk Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Jayaraga Garut', *ASPIRATOR - Journal of Vector-borne Disease Studies*, 11(2), pp. 113–120. doi: 10.22435/asp.v11i2.1370.
- Susanti, S. and Suharyo, S. (2017) 'Hubungan Lingkungan Fisik Dengan Keberadaan Jentik Aedes Pada Area Bervegetasi Pohon Pisang', *Unnes Journal of Public Health*, 6(4), pp. 271–276. doi: 10.15294/ujph.v6i4.15236.
- Suwandono, A. (2019) *Dengue Update : Menilik Perjalanan Dengue di Jawa Barat.* Pangandaran: LIPI Press.
- Tangyong, S. I., Askar, M. and Darmawan, S. (2013) 'Hubungan Pengetahuan dan Sikap dengan Perilaku Masyarakat Dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue di Wilayah Kerja Puakesmas Tamalanrea Makassar', *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis*, 2.

- Tantawichien,T. (2017) ‘Dengue’, pp. 329–348. doi: 10.1007/978-3-319-68493-2.
- Utomo, A. P., Ningsih, S. and EBS, F. (2013) ‘Efektifitas Pelaksanaan 3M (Menguras , Menutup , Dan Mengubur) Di Kota Blitar Pada Periode 2010-2011’, *Saintika Medika*, 9(2), pp. 82–88.
- Verdonschot, P. F. M. and Besse-Lototskaya, A. A. (2014) ‘Flight distance of mosquitoes (Culicidae): A metadata analysis to support the management of barrier zones around rewetted and newly constructed wetlands’, *Limnologica*, 45, pp. 69–79. doi: 10.1016/j.limno.2013.11.002.
- Wahyuliati, E. N. and Endarto, Y. (2018) ‘Faktor Resiko Penyakit Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Wilayah Kerja Puskesmas Bantul I Kabupaten Bantul Provinsi Yogyakarta Tahun 2017’, *Surya Medika: Jurnal Ilmiah Ilmu Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 13(1), pp. 31–39. doi: 10.32504/sm.v13i1.139.
- Wang, W.-H. *et al.* (2020) ‘Dengue hemorrhagic fever – A systemic literature review of current perspectives on pathogenesis, prevention and control’, *Journal of Microbiology, Immunology and Infection*, 53(6), pp. 963–978. doi: <https://doi.org/10.1016/j.jmii.2020.03.007>.
- WHO (2021) Dengue and severe dengue, World Health Organization (*WHO*). Available at: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue> (Accessed: 3 November 2021).
- Widiyaning, M. R. *et al.* (2018) ‘Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Praktik Pencegahan Demam Berdarah Dengue (Dbd) Oleh Ibu Rumah Tangga Di Kelurahan Doplang, Purworejo’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 6(1), pp. 761–769.
- Wismanto, A, (2016) ‘Evaluasi Pembelajaran Bahasa Menggunakan Taksonomi Bloom Mulai dari Versi Lama Sampai Versi Revisi’, Semarang : FPBS Universitas PGRI Semarang. <file:///C:/Users/Windows/Downloads/971-1792-2-PB.pdf>
- Yusriani and Alwi (2018) Buku Ajar Promosi Kesehatan dan Pemberdayaan Masyarakat. Ponorogo: Forum Ilmiah Kesehatan (FORIKES).