

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU  
RUMAH TANGGA WARGA KELURAHAN PINANG  
KENCANA PROVINSI KEPULAUAN RIAU TENTANG  
PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE**

**SKRIPSI**



**Disusun oleh**

**MUHAMMAD FAISAL AL MUSTAFA**

**405110110**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS TARUMANAGARA**

**JAKARTA**

**2015**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU  
RUMAH TANGGA WARGA KELURAHAN PINANG  
KENCANA PROVINSI KEPULAUAN RIAU TENTANG  
PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGUE**

**SKRIPSI**



**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana  
Kedokteran (S.Ked) pada Fakultas Kedokteran  
Universitas Tarumanagara Jakarta**

**Disusun oleh**

**MUHAMMAD FAISAL AL MUSTAFA**

**405110110**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS TARUMANAGARA**

**JAKARTA**

**2015**

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

Saya Muhammad Faisal Al Mustafa, NIM: 405110110

Dengan ini menyatakan, menjamin bahwa skripsi yang diserahkan kepada  
Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara,

berjudul

“Gambaran Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu Rumah Tangga Warga Kelurahan  
Pinang Kencana Provinsi Kepulauan Riau tentang Penyakit Demam Berdarah  
Dengue” merupakan hasil karya sendiri, semua sumber baik yang dikutip maupun  
dirujuk telah saya nyatakan dengan benar dan tidak melanggar ketentuan  
plagiarisme dan otoplagiarisme.

Saya menyatakan memahami adanya larangan plagiarisme dan plagiarisme dan  
otoplagiarisme dan dapat menerima segala konsekuensi jika melakukan  
pelanggaran menurut ketentuan peraturan perundang-undangan dan peraturan lain  
yang berlaku di lingkungan Universitas Tarumangara. Pernyataan ini dibuat  
dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Jakarta, 9 Desember 2014

Muhammad Faisal Al Mustafa

NIM: 405110110

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini ditujukan oleh

Nama : M. Faisal Al Mustafa

NIM : 405110110

Program Studi : Pendidikan Dokter

Judul Skripsi : Gambaran Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu Rumah Tangga  
Warga Kelurahan Pinang Kencana Provinsi Kepulauan Riau  
tentang Penyakit Demam Berdarah Dengue

**Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked.) pada Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran, Universitas Tarumanagara.**

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing : dr. Noer Saelan Tadjudin, Sp.KJ ( )

Ketua Sidang : dr. Wiyarni Pambudi, Sp.A IBCLC ( )

Penguji 1 : dr. Shirly Gunawan, Sp.FK ( )

Penguji 2 : dr. Noer Saelan Tadjudin, Sp.KJ ( )

### Mengetahui,

Dekan : Prof. DR. dr. Bambang Sutrisna, MHSc (Epid) ( )

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 2 Februari 2015

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, penulis akhirnya dapat menyelesaikan skripsi dengan baik. Skripsi ini merupakan prasyarat agar dapat dinyatakan lulus sebagai Sarjana Kedokteran. Selama proses pendidikan mulai dari awal hingga akhir, banyak sekali pengalaman yang didapatkan oleh penulis untuk berkarir sebagai dokter di kemudian hari.

Selama proses penyusunan skripsi ini penulis mengalami keterbatasan dalam mengerjakan penelitian. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada beberapa pihak yang telah mendukung keberhasilan penyusunan skripsi ini.

Ucapan terima kasih penulis kepada:

1. dr. Noer Saelan Tadjudin, Sp.KJ, selaku pembimbing skripsi yang telah membimbing penulis dengan penuh kesabaran dan kedisiplinan dalam menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Ayahanda Drs.H.Amir Husin, yang dengan kesabarannya selalu mendukung penulis dari segi materi dan saran-saran yang bermanfaat bagi penulis dalam penyelesaian skripsi ini agar dapat terselesaikan dengan baik.
3. Ibunda Dra.Hj.Mardhiah, yang telah mendukung dengan penuh kasih sayang sehingga penulis selalu bersemangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Adik pertama Muhammad Arif Budiman, yang telah banyak meluangkan waktunya dalam membantu penyelesaian skripsi ini agar dapat selesai tepat waktu.
5. Adik kedua Muhammad Imaaduddin, yang telah memberikan semangat sehingga penulis selalu bersemangat untuk menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
6. Kakek H.Bakhri Syukur BA (Alm), yang selalu percaya dengan kemampuan penulis dan selalu memberikan semangat agar penulis segera menyelesaikan skripsi ini tepat waktu.

7. Nenek Hj.Sayutinur (Alm), yang dengan kasih sayangnya selalu memberikan nasihat dan motivasi kepada penulis agar penulis selalu semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Kekasih Silfilla Puspika Madiyang Perdani, yang dengan kelembutan dan kesabarannya telah meluangkan fikirannya dalam membantu penulis menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Akhir kata, semoga Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Jakarta, 9 Desember 2014

Penulis

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Faisal Al Mustafa

NIM : 405110110

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran

Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memublikasikan karya ilmiah saya yang berjudul:

Gambaran Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu Rumah Tangga Warga Kelurahan Pinang Kencana Provinsi Kepulauan Riau tentang Penyakit Demam Berdarah Dengue

serta mencantumkan nama Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 9 Desember 2014

Yang menyatakan,

Muhammad Faisal Al Mustafa

405110110

## **ABSTRACT**

Dengue hemorrhagic fever is a public health problem in Indonesia, one of them in Tanjungpinang. In 2012 there were 153 patients in the subdistrict of East Tanjungpinang, which contained the highest number of cases in Sub Pinang Kencana with number 32. Therefore, the purpose of this study was to determine the level of knowledge and attitudes picture of a Housewife about DHF. Desain of this research was a descriptive study with cross sectional method. The survey was conducted using a questionnaire in January and February 2014. It was found 156 housewife as research subjects with simple random sampling. Data were analyzed with One Sample T Test (One Sample T Test) using SPSS. The results showed that the amount of housewife has a good knowledge of 25 people (16,02%), 83 people (53,21%) is quite good, and 48 people (30,77%) are less good. Housewife that has a positive attitude (Favourable) 79 people (50,64%) and negative (non-Favourable) 77 people (49,36%). Concluded the housewife level of knowledge about vectors and symptoms of dengue disease is quite good and housewife attitude towards prevention and eradication of dengue mosquito breeding classified as positive (Favourable).

Keywords: dengue fever, knowledge, attitudes, housewife



## ABSTRAK

Demam berdarah dengue merupakan masalah kesehatan masyarakat di Indonesia, salah satunya di Kota Tanjungpinang. Pada tahun 2012 terdapat 153 orang penderita di wilayah Kec. Tanjungpinang Timur, dimana jumlah kasus tertingginya terdapat di Kel. Pinang Kencana dengan jumlah 32 orang. Oleh karena itu, tujuan penelitian ini adalah mengetahui gambaran tingkat pengetahuan dan sikap Ibu Rumah Tangga (IRT) mengenai penyakit DBD. Desain penelitian ini adalah studi deskriptif dengan metode *cross sectional*. Survei dilakukan menggunakan kuesioner pada bulan Januari sampai Februari 2014. Didapatkan 156 IRT sebagai subyek penelitian dengan *simple random sampling*. Data dianalisis dengan Uji Satu Sampel T (*One Sample T Test*) menggunakan SPSS. Hasil penelitian menunjukkan jumlah IRT yang memiliki pengetahuan yang baik 25 orang (16,02%), 83 orang (53,21%) cukup baik, dan 48 orang (30,77%) kurang baik. Jumlah IRT yang memiliki sikap yang positif (favorabel) 79 orang (50,64%) dan negatif (tak-favorabel) 77 orang (49,36%). Disimpulkan tingkat pengetahuan IRT mengenai vektor dan gejala penyakit DBD tergolong cukup baik dan sikap IRT terhadap pencegahan dan pemberantasan sarang nyamuk DBD tergolong positif (favorabel)

Kata-kata kunci: demam berdarah dengue, pengetahuan, sikap, ibu rumah tangga

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	
KARYA ILMIAH .....	vi
ABSTRACT .....	vii
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
<b>BAB I : PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Rumusan Masalah .....	2
I.3 Tujuan Penelitian .....	2
I.4 Manfaat Penelitian .....	2
<b>BAB II : TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>4</b>
II.1 Penelusuran Literatur .....	4
II.1.1 Pengetahuan .....	4
II.1.2 Sikap .....	5
II.1.3 Pengetahuan Kesehatan .....	7
II.1.4 Sikap terhadap Kesehatan .....	7
II.1.5 Demam Berdarah Dengue .....	8
II.1.5.1 Vektor Demam Berdarah .....	9

II.1.5.2 Patofisiologi .....	12
II.1.5.3 Patogenesis .....	13
II.1.5.4 Gejala Demam Dengue .....	14
II.1.5.5 Gejala Demam Berdarah Dengue .....	15
II.1.5.6 Diagnosis DBD .....	16
II.1.5.7 Diagnosis Banding .....	19
II.1.5.8 Penatalaksanaan .....	19
II.1.5.8.1 Demam Dengue .....	19
II.1.5.8.2 Demam Berdarah Dengue .....	19
II.1.5.8.3 DBD Tanpa Renjatan .....	20
II.1.5.8.4 Pemberantasan DBD .....	20
II.2 Kerangka Teori .....	26
II.3 Kerangka Konsep .....	26
<b>BAB III : METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
III.1 Desain Penelitian .....	27
III.2 Tempat dan Waktu .....	27
III.3 Populasi dan Sampel .....	27
III.4 Perkiraan Besar Sampel .....	27
III.5 Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	28
III.6 Cara Kerja Penelitian .....	29
III.7 Variabel Penelitian .....	29
III.8 Instrumen Penelitian .....	29
III.9 Definisi Operasional .....	30
III.10 Pengumpulan Data .....	31
III.11 Analisis Data .....	31
III.12 Alur Penelitian .....	32
<b>BAB IV: HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
IV.1 Data Umum .....	33

IV.1.1 Geografi .....	33
IV.1.2 Penduduk .....	33
IV.2 Data Khusus .....	33
IV.2.1 Sebaran Responden Berdasarkan Usia .....	34
IV.2.2 Sebaran Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir .	34
IV.2.3 Sebaran Responden Berdasarkan Tingkat Pengetahuan DBD .....	34
IV.2.4 Sebaran Responden Berdasarkan Sikap Terhadap DBD	35
<b>BAB V: PEMBAHASAN .....</b>	<b>37</b>
V.1 Pengetahuan Responden Mengenai Penyakit DBD .....	37
V.2 Sikap Responden Terhadap Penyakit DBD .....	38
V.3 Kekurangan Penelitian .....	38
<b>BAB VI: KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>39</b>
VI.1 Kesimpulan .....	39
VI.2 Saran .....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>41</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>54</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel IV.1	Sebaran Responden Berdasarkan Usia .....	34
Tabel IV.2	Sebaran Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir ..	34
Tabel IV.3	Sebaran Responden Berdasarkan Tingkat Pengetahuan DBD .....	34
Tabel IV.4	Sebaran Responden Berdasarkan Sikap Terhadap DBD.	35

## DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1	Larva <i>Aedes aegypti</i> .....	10
Gambar II.2	Nyamuk Dewasa <i>Aedes aegypti</i> .....	11
Gambar II.3	Daur Hidup Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> .....	12
Gambar II.4	Kerangka Teori .....	26
Gambar II.5	Kerangka Konsep .....	26
Gambar III.1	Pengumpulan Data .....	31
Gambar III.2	Alur Penelitian .....	32

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Lembar Persetujuan Subjek Penelitian .....	41
Lampiran 2	Kuesioner Pengetahuan Ibu Rumah Tangga tentang Penyakit DBD .....	42
Lampiran 3	Kuesioner Sikap Ibu Rumah Tangga tentang Penyakit DBD .....	46
Lampiran 4	Nilai Skala Pernyataan Sikap .....	48
Lampiran 5	Hasil SPSS .....	53