

**HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN ORANG TUA
TENTANG DEMAM BERDARAH DAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS NGORESAN KECAMATAN JEBRES
SURAKARTA**

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai derajat sarjana kedokteran



Diajukan Oleh :

**IIN KUSUMAWARDANA
J 500 080 008**

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2012**

SKRIPSI

**HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN ORANG TUA
TENTANG DEMAM BERDARAH DAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS NGORESAN KECAMATAN JEBRES
SURAKARTA**

Yang diajukan oleh :

IIN KUSUMAWARDANA

J500 080 008

Telah disetujui dan dipertahankan dihadapan dewan penguji skripsi Fakultas
Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari Selasa, tanggal 29 November 2011

Penguji

Nama : dr. M. Shoim Dasuki, M. Kes (.....)

NIP/NIK : 676

Pembimbing Utama

Nama : dr. Burhannudin Ichsan, M. Med. Ed (.....)

NIP/NIK : 1002

Pembimbing Pendamping

Nama : dr. Sri Wahyu Basuki (.....)

NIP/NIK : 1093

Dekan FK UMS

Prof. Dr. Bambang Subagyo, dr., Sp.A(K)

NIK: 300.1243

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali dalam naskah ini dan disebutkan dalam pustaka.

Surakarta, 29 November 2011

Iin Kusumawardana

MOTTO

Dan minta pertolongan (kepada Allah) dengan sabar dan shalat. Dan sesungguhnya yang demikian itu sungguh berat, kecuali bagi orang-orang yang khusyu', yaitu orang-orang yang menyakini bahwa mereka akan kembali kepada-Nya.

(Q.S. Al Baqarah 45-46).

Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan) kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain dan hanya Tuhanmulah hendaknya kamu berharap.

(Q.S. Alam Nasyrah 6-8).

"Keinginan untuk mencapai kehidupan yang diharapkan di masa depan akan dapat lebih mudah diraih apabila didukung oleh orang-orang di sekelilingmu yang disayangi-Nya"

(Khalil Gibran)

PERSEMBAHAN

Allah SWT Yang Maha Pengasih Lagi Maha Penyayang, yang telah menuntun setiap langkah dalam kehidupanku dengan petunjuk dan hidayah-Nya. Semoga Engkau terima sebuah karya kecil ini yang ku persembahkan pada-Mu sebagai amal shalih, semoga dapat bermanfaat bagiku dan agama-Mu.

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr, Wb.

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, karunia, dan nikmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan sebaik-baiknya. Skripsi yang berjudul **Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Orang Tua Tentang Demam Berdarah Dan Kejadian Demam Berdarah Di Wilayah Puskesmas Ngoresan Kecamatan Jebres** diajukan guna melengkapi tugas dan sebagai syarat untuk mencapai gelar sarjana kedokteran.

Skripsi ini dapat tersusun berkat bantuan semua pihak. Untuk itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Bambang Subagyo, dr, Sp. A(K) selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan ijin untuk penelitian ini.
2. dr. M. Shoim Dasuki, M.Kes selaku penguji I, atas segala keikhlasan, kesabaran, bantuan, arahan, perhatian, dan waktu beliau serta nasihat yang telah diberikan selama ini.
3. dr. Burhannudin Ichsan, M. Med. Ed selaku pembimbing utama, atas segala keikhlasan, kesabaran, bantuan, arahan, perhatian, dan waktu beliau serta nasihat yang telah diberikan selama ini.
4. dr. Sri Wahyu Basuki selaku dosen pembimbing pendamping yang telah berkenan meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, dan arahan demi terselesaikannya skripsi ini.

5. Kepala Puskesmas Ngoresan Kecamatan Jebres yang telah memberikan ijin penelitian dan segenap pegawai Puskesmas Ngoresan Kecamatan Jebres yang telah membantu mempersiapkan sarana dan prasarana penelitian.
6. Ayah dan bunda tercinta yang tiada henti-hentinya memberikan kasih sayang, perhatian, dorongan materi dan kesabaran serta doa yang selalu terucap untuk penulis sehingga skripsi ini terselesaikan.
7. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah membantu dengan ikhlas sehingga skripsi ini terselesaikan.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan. Namun demikian penelitian ini diharapkan dapat menambah khasanah ilmu pengetahuan pada umumnya dan bagi ilmu kedokteran pada khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr, Wb.

Surakarta, 29 November 2011

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
MOTTO.....	iv
PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Demam Berdarah Dengue	5
1. Definisi DBD	5
2. Epidemiologi Penyakit DBD	5
3. Penyebab DBD	5
4. Gambaran Klinis DBD	6

5. Diagnosis DBD	7
6. Klasifikasi DBD	8
7. Penularan DBD	9
8. Penatalaksanaan DBD	9
9. Pencegahan DBD	10
B. Vektor DBD	10
1. Morfologi dan Daur Hidup <i>Aedes aegypti</i>	10
2. Tempat Perkembang-biakan Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	11
3. Perilaku Nyamuk Dewasa.....	12
4. Penyebaran Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	13
5. Variasi Musiman Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	13
C. Pengetahuan.....	13
1. Pengertian Pengetahuan	13
2. Cara Memperoleh Pengetahuan	14
3. Faktor-Faktor yang mempengaruhi Pengetahuan	15
4. Tingkatan Pengetahuan	16
5. Kategori Pengetahuan	17
D. Hubungan antara Tingkat Pengetahuan tentang Demam Berdarah dan Kejadian Demam Berdarah.....	18
E. Kerangka Teori.....	20
F. Kerangka Konsep.....	21
G. Hipotesis	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
A. Desain Penelitian	23
B. Lokasi Penelitian	23
C. Populasi Penelitian.....	23
D. Sampel dan Teknik Sampling.....	23
E. Estimasi Besar Sampel	23
F. Teknik Pengumpulan Data	24

G. Kriteria Restriksi.....	24
H. Instrumen Penelitian	24
I. Identifikasi Variabel Penelitian	25
J. Definisi Operasional.....	25
K. Jalannya Penelitian.....	26
L. Teknik Analisis Data.....	26
M. Pelaksanaan Penelitian	27
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	28
A. Hasil Penelitian	28
B. Pembahasan	33
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1: Jumlah Kasus Demam Berdarah di Puskesmas Kecamatan Jebres	2
Tabel 2: Komposisi Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Surakarta.....	2
Tabel 3: Distribusi Jumlah Penduduk Kelurahan Jebres Surakarta Menurut Umur Tahun 2010.....	29
Tabel 4: Distribusi Subjek Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin	29
Tabel 5: Distribusi Subjek Penelitian Berdasarkan Tingkat Pendidikan	30
Tabel 6: Distribusi Subjek Penelitian Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Tentang Demam Berdarah	30
Table 7: Distribusi Subjek Penelitian Berdasarkan Kejadian Demam Berdarah	31
Tabel 8: Distribusi Subjek Penelitian Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Tentang Demam Berdarah dan Kejadian Demam Berdarah	31
Tabel 9: Hasil Uji Kolmogorov-Smirnov	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Siklus Hidup <i>Aedes aegypti</i>	11
Gambar 2. Skema Hubungan Pengetahuan dan kejadian Demam Berdarah	21
Gambar 3. Kerangka Konsep Penelitian	22

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Lembar Persetujuan
- Lampiran 2. Lembar Pertanyaan Penelitian
- Lampiran 3. Data Hasil Penelitian
- Lampiran 4. Uji Statistik
- Lampiran 5. Surat Ijin Pendahuluan
- Lampiran 6. Surat Rekomendasi Penelitian
- Lampiran 7. Surat Keterangan Selesai Penelitian

ABSTRAK

Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Orang Tua Tentang Demam Berdarah dan Kejadian Demam Berdarah di Wilayah Kerja Puskesmas Ngoresan Kecamatan Jebres Surakarta. Iin Kusumawardana, J 500 080 008, 2011. Skripsi. Fakultas Kedokteran. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Latar Belakang: Demam Berdarah merupakan salah satu masalah kesehatan masyarakat yang cenderung meningkat jumlah penderita dan semakin luas daerah penyebarannya. Kasus demam berdarah banyak terjadi di wilayah Puskesmas Ngoresan Kecamatan Jebres sehingga dikatakan sebagai daerah endemis. Pengetahuan yang baik mengenai DBD nampaknya belum mampu memberikan dorongan terhadap pencegahan DBD. Oleh karena itu, terbentuknya kesadaran adanya bahaya penyakit dimulai dari pemberian informasi yang jelas dan benar melalui pemberian pengetahuan.

Tujuan: Mengetahui adanya hubungan antara tingkat pengetahuan orang tua tentang demam berdarah dan kejadian demam berdarah di Puskesmas Ngoresan Kecamatan Jebres.

Metode: Desain yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian survei dengan pendekatan *Cross sectional* dengan jumlah responden 123 orang tua dengan teknik *accidental sampling*. Untuk mengetahui hubungan antara variabel pengetahuan dengan kejadian demam berdarah tersebut dengan menggunakan alternatif uji *Chi square* yaitu uji *Kolmogorov-Smirnov* dengan SPSS 16.

Hasil: Orang tua sebagian besar berpengetahuan cukup yaitu sebanyak 69 orang (54,76 %), sedangkan orang tua berpengetahuan baik sebanyak 48 orang (38,40 %) dan orang tua dengan pengetahuan kurang sebanyak 9 orang (7,14 %). Hasil statistik menunjukkan nilai $p=0,01$, menunjukkan hasil signifikan karena $p < 0,05$ pada taraf signifikan 5 %.

Kesimpulan: Ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan orang tua tentang demam berdarah dan kejadian demam berdarah di Wilayah Kerja Ngoresan Kecamatan Jebres Surakarta.

Kata Kunci : tingkat pengetahuan orang tua, Demam Berdarah Dengue

ABSTRACT

Relation between the Level of Parental Knowledge about Haemorrhagic Dengue Fever and Haemorrhagic Dengue Fever Incidence in Ngoresan Public Health Service Working Area Jebres Sub District of Surakarta. In Kusumawardana, J 500 080 008, 2011. Mini Thesis. Medical Faculty. Muhammadiyah University of Surakarta.

Background: Haemorrhagic dengue fever is one of public health problems which number of patients tend to increase and spread wider in the regions. Many cases of dengue fever occurred in the working area of Ngoresan Jebres sub district, herefore the region can be considered as dengue endemic area. Good knowledge of dengue appears to have not been able to give impetus to the prevention of dengue. Therefore, the formation of awareness of the dangers of the disease starts from giving a clear and correct information through the provision of knowledge.

Purpose: Knowing the relationship between the level of parental knowledge about haemorrhagic dengue fever and haemorrhagic dengue fever incidence at public health center Ngoresan Jebres Surakarta.

Methods: This study used survey research with Cross sectional survey approaching with 123 parents respondents with accidental sampling technique. To determine the relationship between knowledge variables with the incidence of haemorrhagic dengue fever by using the alternative Chi-square test is Kolmogorov-Smirnov test with SPSS 16.

Result: Parents are most knowledgeable enough as many as 69 people (54.76%), parents knowledgeable good as many as 48 people (38.40%) and parents with less knowledge of as many as 9 persons (7.14%). Statistic result showed that $p = 0,01$, it mean significant because $p < 0,05$ in the level of 5%.

Conclusion: *there is a significant association between level of parental knowledge about Haemorrhagic Dengue Fever and Haemorrhagic Dengue Fever Incidence in Ngoresan Public Health Service Working Area Jebres Sub District of Surakarta.*

Keywords : *level of parental knowledge, haemorrhagic dengue fever*