

ABSTRAK

PENGETAHUAN, SIKAP DAN PERILAKU MASYARAKAT TERHADAP PROGRAM PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK DALAM MENCEGAH PENYEBARAN PENYAKIT DEMAM BERDARAH DI WILAYAH PUSKESMAS KELURAHAN CILILITAN TAHUN 2006

Retno Ayu Septianingrum, 2007. Pembimbing utama : dr. Felix Kasim M.Kes.

Penyakit demam berdarah dengue (DBD) telah menjadi penyakit endemik di kota-kota besar di Indonesia. Sejak terjadinya KLB Nasional DBD pada tahun 2004 yang lalu, angka kejadian DBD di DKI Jakarta masih cukup tinggi, bahkan yang paling tinggi diantara propinsi lainnya di Indonesia. Selain itu gerakan PSN di Wilayah kerja Puskesmas kelurahan Cililitan belum efektif, sehingga masih banyak terjadi kasus DBD. Cililitan juga termasuk daerah yang rawan banjir.

Tujuan penelitian adalah melakukan peninjauan terhadap warga kelurahan Cililitan tentang pengetahuan, sikap dan perilaku masyarakat dalam program PSN.

Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif, rancangan *cross sectional* dengan instrumen penelitian berupa kuesioner yang berisi 31 pertanyaan. Subjek penelitian adalah penduduk di wilayah kerja kelurahan Cililitan. Teknik yang digunakan adalah *cluster random sample* yaitu 4 Rukun Warga yang terdiri dari 1160 kepala keluarga.

Hasil penelitian menunjukan bahwa pengetahuan, sikap dan perilaku responden terhadap program PSN dalam mencegah penyebaran penyakit demam berdarah secara keseluruhan sudah baik.

Saran kepada pihak Puskesmas agar merekrut dan melatih lebih banyak kader kesehatan berusia muda, perlu dirancang kegiatan pelatihan mengenai PSN bagi kader, penyuluhan kepada masyarakat mengenai program PSN disertai kerjasama dengan tokoh masyarakat, aparat pemerintah daerah dan tokoh agama untuk ikut memasyarakatkan program PSN.

Kata Kunci : Demam Berdarah Dengue, Pengetahuan, Sikap, Perilaku

ABSTRACT

SOCIETY'S KNOWLEDGE, ATTITUDE AND PRACTICE TO THE PROGRAM OF MOSQUITO'S NEST FIGHT IN ORDER TO AVOID THE SPREAD OF DENGUE FEVER DISEASES IN CILILITAN'S SOCIETY HEALTH CENTER 2006

Retno Ayu Septianingrum, 2007. Tutor : dr.Felix Kasim M.Kes

Dengue High Fever (DHF) has become endemic in many cities in Indonesia. since the national dengue outbreak happen in 2004, the incidence of DHF in Jakarta were still high, even it becomes the highest amount of incidence among all province in Indonesia. Beside that the program of mosquito's nest fight in Cililitan's society health center in order to avoid the spread of dengue fever disease still ineffective and Cililitan is easy to flood area.

The purpose of this study is to review Cililitan society's knowledge, attitude and practice to the program of mosquito's nest fight in order to avoid the spread of dengue fever disease.

This research uses a cross-sectional descriptive method, using a standardized 31 questions questionnaire as research instrument. Using cluster random sample technique, 4 citizenship with 1160 samples of households in Cililitan's society health center work area were interviewed to explore their KAP as study subjects.

The study result shows that respondents have a good KAP to the program of mosquito's nest fight in order to avoid the spread of dengue fever disease. All respondents have already heard of the disease and most of all knew and answered the main symptoms of dengue fever question correctly.

The proposed solution for Cililitan's society health center is to recruit and train more younger health volunteers, development of special training program for health volunteers, community discussion about the program of mosquito's nest fight in conjunction with public figure co-operation, local authority , religion figure to popularize the program of mosquito's nest fight.

Key words : *Dengue High Fever, knowledge, attitude, practice*

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GRAFIK	xvi
DAFTAR BAGAN	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	2
1.3.1 Maksud penelitian.....	2
1.3.2 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Kegunaan Penelitian	3
1.5 Kerangka Penelitian.....	4
1.6 Metodologi Penelitian.....	5
1.7 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 6
2.1 Tinjauan Mengenai Konsep Pengetahuan,Sikap dan Perilaku Kesehatan.....	6
2.2 Tinjauan Mengenai Penyakit Demam Berdarah Dengue.....	8
2.2.1 Definisi.....	8
2.2.2 Etiologi.....	8
2.2.3 Vektor.....	9

2.2.4 Epidemiologi.....	10
2.2.4.1 DBD di Indonesia.....	10
2.2.4.2 DBD Secara Internasional.....	12
2.2.5 Patogenesis.....	13
2.2.6 Manifestasi infeksi virus dengue.....	16
2.2.7 Gambaran Klinis.....	17
2.2.7.1 Anamnesis.....	17
2.2.7.2 Pemeriksaan Fisik.....	19
2.2.7.3 Pemeriksaan penunjang.....	20
2.2.8 Diagnosis Banding.....	21
2.2.9 Penatalaksanaan.....	22
2.2.9.1 Demam Dengue.....	23
2.2.9.2 Demam Berdarah Dengue.....	24
2.2.9.2.1 Fase Demam.....	25
2.2.9.2.2 Penggantian Volume Plasma.....	26
2.2.9.2.3 Jenis Cairan Rekomendasi WHO.....	27
2.2.9.3 DSS.....	27
2.2.9.3.1 Penggantian Volume Plasma Segera.....	27
2.2.9.3.2 Pemeriksaan Hematokrit untuk memantau penggantian Volume Plasma.....	28
2.2.9.3.3 Koreksi Gangguan Metabolik dan Elektrolit.	28
2.2.9.3.4 Pemberian Oksigen.....	29
2.2.9.3.5 Transfusi Darah.....	29
2.2.9.3.6 Pemantauan.....	29
2.2.10 Komplikasi.....	30
2.2.11 Prognosis.....	30
2.3 Tinjauan Mengenai Program pemberantasan Sarang Nyamuk Dalam Rangka Menanggulangi Penyakit DBD (Kep.Dirjen PPM-PLP-Dep Kes RI).....	31

2.3.1. Alasan perlunya menggerakan masyarakat dalam Pemberantasan Sarang Nyamuk Demam Berdarah Dengue (PSN-DBD).....	31
2.3.2 Hal-hal yang perlu diketahui mengenai nyamuk DBD.....	32
2.3.3 Cara Melaksanakan PSN-DBD.....	33
2.3.4 Hal-hal Yang Harus Diwaspadai Dalam Kemungkinan Penularan DBD.....	34
2.3.5 Hal-hal Yang Dapat Dilakukan Oleh Kader dan Tokoh Masyarakat Dalam Pencegahan DBD.....	34
2.3.6 Cara Memeriksa Jentik nyamuk.....	34
2.4 Tinjauan Mengenai Pelaksanaan Pemberantasan Sarang Nyamuk di Puskesmas Kelurahan Cililitan.....	35
2.5 Tinjauan mengenai Gerakan PSN DBD " 30 MENIT " Sekali Seminggu Secara Serentak.....	36
2.5.1 Pengertian.....	36
2.5.2 Tempat Pelaksanaan.....	37
2.5.3 Sasaran PSN DBD.....	37
2.5.4 Cara PSN DBD 3M PLUS.....	37
2.5.5 Sosialisasi Pelaksanaan.....	38
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	40
3.1 Metode Penelitian.....	40
3.2 Rancangan Penelitian.....	40
3.3 Instrumen Penelitian.....	40
3.4 Pengumpulan Data.....	41
3.4.1 Sumber data.....	41
3.4.2 Populasi.....	41
3.4.3 Tehnik Sampling.....	41
3.4.4 Kriteria Sampling.....	42
3.5 Pengolahan dan Analisis Data.....	42
3.6 Definisi Operasional.....	45

3.7 Penyajian Data.....	46
BAB IV HASIL PENELITIAN dan PEMBAHASAN.....	47
4.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	47
4.1.1 Keadaan Geografis.....	47
4.1.2 Keadaan Demografis.....	47
4.1.3 Keadaan Sosial Ekonomi.....	47
4.1.3.1 Perumahan.....	48
4.1.3.2 Pendidikan	49
4.1.3.3 Agama.....	49
4.1.3.4 Mata Pencaharian.....	50
4.1.3.5 Sarana Kesehatan.....	51
4.2 Hasil Penelitian dan pembahasan.....	51
4.2.1 Identitas Responden.....	52
4.2.1.1 Usia.....	52
4.2.1.2 Pekerjaan.....	53
4.2.1.3 Pendidikan.....	54
4.2.2 Pertanyaan Tentang Pengetahuan Terhadap Penyakit Demam Berdarah dan Pemberantasan Sarang Nyamuk.....	55
4.2.2.1 Pengetahuan Responden Mengenai Penyakit DBD....	55
4.2.2.2 Pengetahuan Responden Terhadap program PSN.....	60
4.2.3 Pertanyaan Tentang Sikap Terhadap Penyakit Demam Berdarah dan PSN.....	63
4.2.3 Pertanyaan Tentang Perilaku Terhadap Penyakit Demam Berdarah dan PSN.....	68
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	74
5.1 Kesimpulan.....	74
5.2 Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA.....	76

LAMPIRAN.....	78
RIWAYAT HIDUP.....	92

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Jumlah kasus DBD, angka kematian propinsi dan kabupaten yang terjangkit, dan insidensi tiap tahun di Indonesia 1968-1998.....	11
Tabel 4.1 Jumlah dan Komposisi Penduduk di Wilayah Kerja Puskesmas Kelurahan Cililitan Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin.....	48
Tabel 4.2 Keadaan Perumahan di Wilayah Kerja Puskesmas Kelurahan Cililitan.....	48
Tabel 4.3 Pembagian Penduduk Menurut Pendidikan.....	49
Tabel 4.4 Pembagian Penduduk Menurut Agama.....	49
Tabel 4.5 Pembagian Penduduk Menurut Mata Pencaharian.....	50
Tabel 4.6 Sarana Kesehatan di Wilayah Kerja Puskesmas Kelurahan Cililitan.....	51
Tabel 4.7 Distribusi usia responden.....	52
Tabel 4.8 Distribusi pekerjaan responden.....	53
Tabel 4.9 Distribusi pendidikan responden.....	54
Tabel 4.10 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “ Pernahkah anda mendengar tentang penyakit demam berdarah dengue (DBD)?”.....	55
Tabel 4.11 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “demam berdarah dapat disebabkan oleh apa ?”.....	55
Tabel 4.12 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “ apakah demam berdarah dapat menular ?”.....	56
Tabel 4.13 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “bagaimana cara penularan demam berdarah ?”.....	57
Tabel 4.14 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah demam berdarah dapat dicegah?”.....	57
Tabel 4.15 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “bagaimana cara mencegah penyakit demam berdarah?”.....	58

Tabel 4.16	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “dapatkah anda menyebutkan gejala utama penyakit demam berdarah?”.....	59
Tabel 4.17	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah didaerah tempat tinggal anda(satu RT/RW) pernah dilakukan gerakan pemberantasan sarang nyamuk dalam waktu 6 bulan terakhir ini?”.....	60
Tabel 4.18	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “pernahkah anda mendengar dan tahu tentang program 3M plus?”.....	61
Tabel 4.19	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Apakah didaerah tempat tinggal anda (satu RT/RW) pernah dilakukan penyemprotan nyamuk demam berdarah dalam waktu 6 bulan terakhir ini?”.....	61
Tabel 4.20	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah didaerah tempat tinggal anda pernah diadakan penyuluhan mengenai pemberantasan sarang nyamuk?”.....	62
Tabel 4.21	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah anda ikut serta dalam gerakan pemberantasan sarang nyamuk di wilayah kerja Puskesmas kelurahan Cililitan dalam waktu 6 bulan terakhir ini?”.....	63
Tabel 4.22	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “menurut anda apakah kegiatan pemberantasan sarang nyamuk penting untuk dilakukan?”.....	63
Tabel 4.23	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Apakah anda pernah mengikuti penyuluhan mengenai pemberantasan sarang nyamuk didaerah tempat tinggal anda?”.....	64
Tabel 4.24	Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah anda pernah/akan menolak jika ada petugas kesehatan datang untuk memeriksa tempat penampungan air anda?”.....	65

- Tabel 4.25 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah anda pernah menjalankan program 3M plus didalam lingkungan tempat tinggal anda?”.....66
- Tabel 4.26 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “menurut anda apakah kegiatan penyemprotan nyamuk demam berdarah penting untuk dilakukan?”.....67
- Tabel 4.27 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah secara rutin anda membersihkan dan menguras bak mandi anda?”.....67
- Tabel 4.28 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah dikeluarga anda ada yang pernah menderita demam berdarah dalam waktu 6 bulan terakhir ini?”69
- Tabel 4.29 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “Jika ada dikeluarga anda yang menunjukkan tanda-tanda gejala demam berdarah, tindakan pertama apa yang anda lakukan?”.....69
- Tabel 4.30 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan”berapa kali anda menguras bak mandi anda?”.....69
- Tabel 4.31 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “berapa kali anda menguras dan membersihkan tempat penampungan air?”.....70
- Tabel 4.32 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah anda menutup rapat-rapat tempat penampungan air anda?”.....70
- Tabel 4.33 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “ apakah anda mengubur/menyinkirkan barang-barang bekas anda kedalam karung atau kantong plastik sebelum dibuang ketempat sampah?”.....71
- Tabel 4.34 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah anda mempunyai kebiasaan menggantungkan pakaian/kain anda?”.....72
- Tabel 4.35 Distribusi jawaban responden terhadap pertanyaan “apakah anda menaburkan bubuk lavarsida (abate) kedalam tempat penampungan air yang sulit dikuras?”.....72

DAFTAR GRAFIK

Halaman

Grafik 2.1 Insidens dan kabupaten yang terjangkit DBD di Indonesia,1968-2003.....	12
---	----

DAFTAR BAGAN

Halaman

Bagan 2.1 Manifestasi klinik infeksi virus dengue.....16

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1	Kuesioner.....	78
Lampiran 2	Peta Wilayah Kerja Puskesmas Kelurahan Cililitan.....	85
Lampiran 3	Data Kasus DBD Bersumber Surveilans Aktif Rumah Sakit Perbulan dan Kecamatan di DKI Jakarta Tahun 2005.....	86
Lampiran 4	Data Kasus DBD Bersumber Surveilans Aktif Rumah Sakit Perbulan dan Kecamatan di DKI Jakarta Tahun 2006.....	88
Lampiran 5	Contoh Surat Pemberitahuan Penderita/Tersangka DBD dari Rumah Sakit.....	89
Lampiran 6	Contoh Form Penyelidikan Epidemiologi DBD.....	90