



**FAKTOR-FAKTOR PERILAKU YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI DESA BALUNG LOR
KECAMATAN BALUNG KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

Diajukan Guna Melengkapi Tugas Akhir Dan Memenuhi Salah Satu Syarat
Untuk Menyelesaikan Program Pendidikan Strata Satu (S1)
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember

Oleh :
EFY YUSNITA
NIM : 022110101093

**BAGIAN BIostatistika KEPENDUDUKAN DAN EPIDEMIOLOGI
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS JEMBER
2008**

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Efy Yusnita

NIM : 022110101093

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul ***”Faktor-faktor Perilaku yang Berhubungan dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Desa Balung Lor Kecamatan Balung Kabupaten Jember ”*** adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi manapun serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, Januari 2008

Yang menyatakan

Efy yusnita

02210101093

SKRIPSI

**FAKTOR-FAKTOR PERILAKU YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI DESA BALUNG LOR
KECAMATAN BALUNG KABUPATEN JEMBER**

Oleh :

EFY YUSNITA

NIM : 022110101093

Pembimbing

Dosen Pembimbing Utama : dr. Pudjo Wahjudi, MS

Dosen Pembimbing Anggota : Yunus Ariyanto, S.KM

PENGESAHAN

Skripsi berjudul “*Faktor-faktor Perilaku yang Berhubungan dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Desa Balung Lor Kecamatan Balung Kabupaten Jember*” telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember pada :

Hari : Senin

Tanggal : 28 Januari 2008

Tempat : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember

Tim Penguji :

Ketua,

Sekretaris,

Elfian Zulkarnain, S.KM, M.Kes
NIP.132 296 983

Yunus Arianto, S.KM
NIP. 132 310 660

Anggota I,

Anggota II,

dr. Pudjo Wahjudi, MS
NIP.140 106 334

Yumarlis, S.H., M.M
NIP.140 118 337

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat

Drs. Husni Abdul Gani, MS
NIP. 131 274 728

ABSTRACT

DHF was dangerous disease what often generate the society care because fast journey quickly and can result death in the short time. This DHF disease infection through passing Aedes aegypti of mosquito. This purpose of research to know factors of behavioural that relating to DHF occurrence in society in Balung Lor vilage, sub district of Balung in Jember Regency. This research having the character of analytic, with data collecting through interview method and observation with the respondent mount as much 99 respondent. Data analysis have used Chi square test ($\alpha=0,05$ Research result shown that there is relation among knowledge level and respondent practice about DHF prevention with DHF occurrence and there is no relation among respondent attitude about DHF prevention with DHF occurrence, while type of container what is the most positive snap fingers with number CI are 8,15%. Prevention effort needed is improving society awareness because basically they have known and owning positive attitude which representing an health behavioural form.

Keyword: K-A-P, DHF, Container Index

ABSTRAK

DBD merupakan penyakit berbahaya yang sering menimbulkan kekhawatiran masyarakat karena perjalanan penyakitnya cepat dan dapat mengakibatkan kematian dalam waktu singkat. Penularan penyakit DBD ini melalui nyamuk *Aedes aegypti*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor perilaku yang berhubungan dengan kejadian DBD di Desa Balung Lor Kecamatan Balung Kabupaten Jember. Penelitian ini bersifat analitik, dengan menggunakan pengumpulan data melalui metode wawancara dan observasi dengan jumlah responden sebanyak 99 responden. Analisis data dengan menggunakan uji *Chi Square* ($\alpha=0,05$).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan antara tingkat pengetahuan dan tindakan responden tentang pencegahan DBD dengan kejadian DBD dan tidak ada hubungan antara sikap responden tentang pencegahan DBD dengan kejadian DBD, sedangkan jenis kontainer yang paling banyak positif adalah jentik bak mandi dan CI sebesar 8,15 %. Upaya pencegahan yang diperlukan adalah meningkatkan kesadaran masyarakat karena pada dasarnya mereka sudah mengetahui dan memiliki sikap yang positif tentang pencegahan DBD yang merupakan suatu bentuk perilaku kesehatan.

Kata kunci : K-A-P, DBD, Kontainer Index

PRAKATA

Syukur *Alhamdulillah* penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Faktor-faktor Perilaku yang Berhubungan dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) di Desa Balung Lor Kecamatan Balung Kabupaten Jember”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan akademis dalam rangka menyelesaikan pendidikan Strata Satu (S1) pada Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Jember.

Pada kesempatan ini kami menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada Bapak dr. Pudjo Wahjudi, MS selaku dosen pembimbing satu dan Bapak Yunus Arianto S.KM selaku dosen pembimbing dua yang telah memberikan petunjuk, koreksi serta saran sehingga terwujudnya skripsi ini.

Terima kasih dan penghargaan kami sampaikan pula kepada:

1. Drs. Husni Abdul Gani, MS selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember.
2. Bapak Nuryadi, S.KM, M.Kes selaku Pembantu Dekan I Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember.
3. Bapak Yunus Arianto, S.KM selaku Kepala Bagian Biostatistika Kependudukan dan Epidemiologi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember.
4. Keluarga Besarku tersayang (papa Mu’alim dan mama Endang Wijastutik, S.Pd), adikku tercinta (Lindawati Setya Ningrum) yang telah banyak membantu dan memberikan dorongan serta do’a hingga terselesainya skripsi ini.
5. Suamiku tercinta Brigadir Polisi Nur Iriawan, S.Sos yang selalu memberikan semangat, dorongan dan kesabaran hingga terselesainya skripsi ini.

6. Teman-teman seperjuangan terutama angkatan 2002 (Dhecee,Dinz,Diana, Angga, Eni, Aditya, Sukma) makasih atas semuanya.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini dan tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu menerima segala kritik dan saran dari semua pihak demi menunjang perbaikan skripsi ini. Akhirnya penulis berharap, semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Jember, Januari 2008

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PEMBIMBINGAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
ABSTRACT	v
ABSTRAK	vi
PRAKATA	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR BAGAN	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Pengertian Penyakit	5
2.2 Pengertian Penyakit Demam Dengue (DD)	5
2.2.1 Gejala Klinis.....	6
2.3 Penyebab	6

2.4	Mekanisme Penularan	6
2.4.1	Perilaku Nyamuk Dewasa	7
2.4.2	Metode Survei Jentik	8
2.5	Epidemiologi	10
2.5.1	Frekuensi	10
2.5.2	Distribusi	10
2.6	Pencegahan dan Pemberantasan	11
2.6.1	Pengendalian Vektor	13
2.6.2	Pengobatan	13
2.6.3	Jenis Kegiatan Pemberantasan Nyamuk Penular DBD.....	15
2.7	Faktor-faktor Perilaku yang Menyebabkan Terjadinya Penyakit DBD	16
2.8	Konsep Perilaku	18
2.9	Kerangka Konseptual Penelitian	23
2.10	Hipotesis Penelitian	24
BAB 3.	METODE PENELITIAN	25
3.1	Jenis penelitian	25
3.2	Populasi Dan Sampel Penelitian	25
3.2.1	Populasi.....	25
3.2.2	Sampel dan Besar Sampel.....	25
3.3	Cara Pengambilan Sampel	27
3.4	Tempat Dan Waktu Penelitian	27
3.4.1	Tempat Penelitian.....	27
3.4.2	Waktu Penelitian	27
3.5	Variabel, Definisi Operasional dan Cara Pengukuran	28
3.6	Kriteria Penilaian	30
3.7	Teknik dan Instrumen Pengambilan Data	33
3.8	Teknik Penyajian dan Analisis Data	34

3.8.1	Teknik Penyajian Data	34
3.8.2	Teknik Analisis Data.....	34
3.9	Alur Penelitian.....	35
BAB 4.	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	36
4.1	Data Umum.....	36
4.1.1	Data Umum Lokasi penelitian.....	36
4.2	Gambaran Aspek Perilaku.....	36
4.2.1	Tingkat Pengetahuan Responden tentang Pencegahan DBD	37
4.2.2	Sikap Responden terhadap Kejadian DBD	38
4.2.3	Tindakan responden terhadap Kejadian DBD.....	39
4.3	Jenis Kontainer yang Ditemukan Sebagai Tempat Perindukan Nyamuk.....	40
4.4	Keberadaan Jentik di Dalam Kontainer dengan Perhitungan CI.....	41
4.5	Riwayat Kejadian DBD	42
4.6	Hasil Analisis Statistik.....	43
4.6.1	Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Pencegahan DBD Dengan Kejadian DBD	43
4.6.2	Hubungan Antara Sikap Responden Terhadap Pencegahan DBD Dengan Kejadian DBD	45
4.6.3	Hubungan Antara Tindakan Responden Terhadap Pencegahan DBD Dengan Kejadian DBD	46
BAB 5.	KESIMPULAN DAN SARAN	48
5.1	Kesimpulan	48
5.2	Saran	48
	DAFTAR PUSTAKA	49
	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
3.1	Tabel Jumlah Sampel Tiap Lingkungan	27
3.2.	Variabel, Definisi Operasional dan Cara Memperoleh Data	28
4.1	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingkat Pengetahuan.....	37
4.2	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Sikap	38
4.3	Distribusi Frekuensi Responen Berdasarkan Tindakan	39
4.4	Distribusi Jenis Kontainer Berdasarkan Positif dan Negatif Jentik	40
4.5	Distribusi Riwayat Kejadian DBD di Desa Balung Lor.....	43

DAFTAR BAGAN

Nomor	Judul Bagan	Halaman
2.1	Kerangka Konseptual Penelitian	23
3.1	Alur Penelitian.....	35

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
1.	Tempat Penampungan Air di WC	61
2.	Sangkar Burung.....	61
3.	Bak Mandi.....	62
4.	Tumpukan Potongan Bambu, Kayu	62
5.	Pohon Pisang.....	63
6.	Drum	63
7.	Barang-barang bekas	64
8.	Pot Tanaman Berisi Air.....	64
9.	Potongan Bambu	65
10.	Lubang Pohon	65
11.	Selokan.....	66

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Lampiran	Halaman
1.	Kuesioner Penelitian	52
2.	Hasil Uji Statistik.....	67