

**PENDEKATAN EKOLOGI KEDOKTERAN
PADA TIMBULNYA PENYAKIT
DEMAM BERDARAH**

Karya Tulis Ilmiah

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Tugas Syarat Memperoleh
Derejat Sarjana Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh:

TRI RAHAYU

94310014

940051071803120014

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

1999

HALAMAN PENGESAHAN

2

KARYA TULIS ILMIAH

PENDEKATAN EKOLOGI KEDOKTERAN PADA TIMBULNYA
PENYAKIT DEMAM BERDARAH

Disusun Oleh:

Nama : TRI RAHAYU

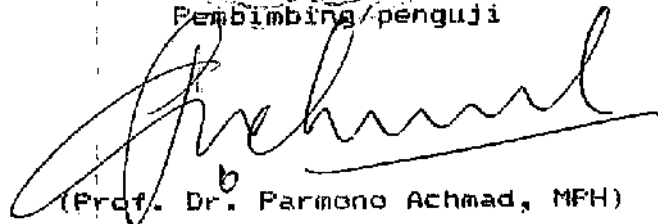
NIM : 94310014

NIRN : 940051071B03120014

Telah disetujui oleh pembimbing dan disyahkan.

Pada tanggal:

Pembimbing/penguji

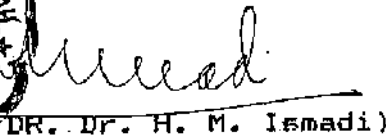


(Prof. Dr. Parmono Achmad, MPH)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran

Muhammadiyah Yogyakarta



DR. DR. H. M. Ismadi)

INTISARI

Beberapa penyakit disebabkan oleh ketidak seimbangan ekosistem yang terdiri dari manusia (penduduk), penyebab penyakit dan lingkungan (fisik, biologi, ekonomi, psiko-sosial). Demam berdarah komponennya adalah manusia, nyamuk (*Aedes aegypti*) dan lingkungan.

Tujuan penelitian ini adalah agar frekuensi demam berdarah di Yogyakarta dan Sukoharjo berkurang. Metodenya digunakan pengamatan dan pertanyaan.

Hasil penelitian dapat diketahui ada beberapa faktor yang menyebabkan timbulnya penyakit demam berdarah dan ada hubungan frekuensi demam berdarah dengan kepedulian masyarakat.

ABSTRACT

Some diseases are caused by unbalance in the ecosystem which consist of people (population), diseases agents and the environment (physical, biological, economic, psycosocial). In dengue hemorrhagic fever the component are man, the mosquitoes (*Aedes aegypti*) and environment.

The purpose of the examination in order frequency dengue hemorrhagic fever diseases in Yogyakarta and Sukoharjo can be able to decrease. The methods used in observation and question.

The result of the examination can be able to know how many factors which has cause the emergence of the dengue hemorrhagic fever disease and there is a relationship with the frequency of the dengue hemorrhagic fever by paying attention from the society

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat-Nya dengan memberikan kemudahan, kekuatan, kelancaran dan kesehatan dalam penyusunan study kasus dengan judul "PENDEKATAN EKOLOGI KEDOKTERAN PADA TIMBULNYA PENYAKIT DEMAM BERDARAH".

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh derajat sarjana kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini dapat disusun berkat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Maka dalam kesempatan ini, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. DR. Dr. H. M. Ismadi selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, yang telah memberi izin dan membantu penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Bapak Prof. Dr. H. Parmono Achmad, MPH, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan yang baik berupa motivasi, materi maupun teknis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Bapak dan ibu serta keluarga tercinta di rumah.
4. Rekan mahasiswa dan semua pihak yang telah membantu baik moril, materiil maupun spirituil yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Kami berharap jasa dan budi baik yang telah diberikan mendapat balasan dari Allah SWT. Dan penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan pembaca pada umumnya.

Akhirnya penulis mohon maaf bila dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharap kritik dan saran yang membangun dari semua pihak.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
INTISARI.....	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii

BAB I PENGANTAR

A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	2
C. Tujuan.....	2
D. Manfaat.....	3
E. Tinjauan Pustaka.....	3
1. Definisi penyakit demam berdarah.....	3
2. Penyebab penyakit demam berdarah.....	4
3. Vektor penulari.....	4
4. Epidemiologi.....	5
5. Diagnosis.....	7
6. Pencegahan.....	9

11

F. Kerangka Teori.....	18
G. Kerangka Konsep.....	20
H. Hipotesis.....	21
BAB II METODOLOGI PENELITIAN	
A. Cara Penelitian.....	22
B. Populasi.....	22
C. Variabel-Variabel.....	22
D. Sampling.....	22
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	
1. Keluarga A.....	23
2. Keluarga B.....	24
3. Keluarga C.....	25
4. Keluarga D.....	26
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	29
.....	30