

# KARYA TULIS ILMIAH

## PENGARUH KONDISI RUMAH TERHADAP EFEK KESEHATAN SALURAN PERNAFASAN

*Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat  
Sarjana Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*



**Disusun Oleh:**

**Inda Fathiya**

**20040310158**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

" semua yang terjadi...untuk yang terbaik "

(QS. Ath-Thalaq : 3)

" Barang siapa bertakwa kepada Allah, maka Allah akan menjadikan segala urusan menjadi mudah "

"...Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya..." (QS. Al-Baqarah : 286)

(QS. Al-Insyiroh : 6-8)

" sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakan dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap "

**MOTTO**



## Halaman Persembahan

**Karya tulis ini dipersembahkan untuk :**

...Ayahanda...

H. Malik Saadhi

Yang selalu memberikan doa yang tiada henti

...ibunda...

Hj. Euis Heryani

Yang selalu menjadi penyemangat hidupku

...kakakku...

H. Haykal Ridha, ST

Yang selalu mendukungku dalam semua hal

...kakakku...

H. Liga Hafiez, SE, MARS

Yang selalu meyakinkan ku bahwa aku "bisa"



## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr.Wb*

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas berkat, rahmat dan hidayah-Nya. Shalawat dan salam senantiasa penulis panjatkan kepada Nabi Besar Muhammad SAW yang telah membuka jalan terang bagi umatnya dari kegelapan.

Syukur Alhamdulillah karena atas kehendak-Nya lah penulis dapat menyelesaikan proposal Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“Pengaruh Ventilasi Hubungannya Dengan Efek Kesehatan”** untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Kedokteran pada Program Studi Kedokteran Umum Fakultas Kedokteran Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan proposal Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan banyak pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga proposal Karya Tulis Ilmiah ini selesai dengan lancer.
2. Dr. Erwin Santosa, Sp.A.,M.Kes, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. dr. Arlina Dewi, M.Kes selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah ini.

4. Semua pihak yang telah membantu baik langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian proposal Karya Tulis Ilmiah ini.

Semoga amal kebaikan dan segala bimbingan yang telah diberikan kepada penulis mendapat balasan dari Allah SWT.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan proposal Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk dijadikan bahan perbaikan diwaktu mendatang.

Akhirnya penulis berharap semoga proposal Karya Tulis Ilmiah ini dapat berguna dan bermanfaat bagi semua pihak dan dapat dijadikan sebagai informasi tambahan bagi masyarakat pada umumnya.

*Wassalamu'alaikum. Wr. Wb*

Yogyakarta, 10 mei 2008

Penulis

## DAFTAR ISI

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

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Permasalahan.....	5
C. Keaslian Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian.....	6
E. Manfaat Penelitian.....	6

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Faktor yang Mempengaruhi Kesehatan.....	8
B. Rumah.....	9
C. Komponen Rumah.....	14
D. Rumah dan Kesehatan.....	16
E. ISPA.....	17
F. Kerangka Konsep.....	19
G. Hipotesis.....	19

### BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian.....	20
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	20
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	20
D. Kriteria Inklusi dan Kriteria Eksklusi.....	21



E. Variabel Penelitian.....	21
F. Definisi Operasional.....	21
G. Instrumen Penelitian.....	23
H. Cara Pengumpulan Data.....	24
I. Parameter Rumah yang Dinilai.....	25
J. Cara Penilaian Rumah.....	25

#### BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Umum Tempat Penelitian.....	33
B. Karakteristik Responden Secara Umum.....	35
C. Karakteristik Responden dengan ISPA.....	36
D. Gambaran Deskriptif Rumah.....	37
E. Pembahasan.....	41

#### BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	45
B. Saran.....	45