

**HUBUNGAN ANTARA METODE ATAU JENIS TERAPI
YANG DIGUNAKAN PADA PASIEN ASMA BRONKIAL ANAK
DENGAN BERBAGAI DERAJAT SERANGAN
DENGAN LAMA MONDOK PASIEN DI RUMAH SAKIT**

KARYA TULIS ILMIAH

Disusun untuk memenuhi sebagian syarat guna memperoleh
derajat Sarjana Kedokteran pada program studi Pendidikan Dokter
Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

ZAHRA FITRIA

20040310169

Fakultas Kedokteran

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

2008

Halaman Pengesahan KTI

**HUBUNGAN ANTARA ANGKA TROMBOSIT
DENGAN TERJADINYA PERDARAHAN SPONTAN
PADA PENDERITA DEMAM BERDARAH DENGUE ANAK**

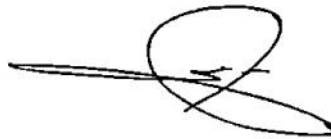
Disusun oleh :

Mohamad Zacky Amirullah
20040310005

Yogyakarta, 23 Agustus 2008

Disahkan oleh :

Dosen Pembimbing



dr. Sumadiono, Sp.A

Mengetahui

Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Dr. H. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Zahra Fitria
NIM : 20040310169
Program Studi : Kedokteran Umum
Fakultas : Kedokteran

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

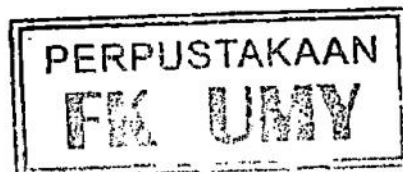
Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, Agustus 2008

Yang membuat pernyataan,

Tanda tangan

Zahra Fitria



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan berkah, rahmat dan hidayahnya, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul "hubungan terapi controller dan reliever dengan derajat serangan asma pada pasien asma bronkial asma anak di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta tahun 2001-2006".

Karya tulis ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar sarjana kedokteran di fakultas kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Erwin Santosa , Sp.A , M.kes , selaku ketua program studi pendidikan dokter Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan penelitian dan menyusun karya tulis ilmiah.
2. Dr. Sumadiono , Sp.A , selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah.

3. **Dr. Bambang Edi , Sp.A , selaku instruktur yang telah memberikan banyak masukan dan membantu mengkoreksi segala kekurangan dalam pembuatan karya tulis ilmiah ini.**
4. **Staff rekam medis RS PKU MUhammadiyah Yogyakarta yang telah banyak membantu pelaksanaan penelitian**

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Masih banyak kekurangan dalam penulisan karya tulis ini, oleh karena itu penulis mohon maaf yang sebesar-besarnya. Demi kebaikan karya tulis ilmiah ini, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca.

Akhir kata, penulis mengharapkan karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat menambah khasanah pengetahuan.

Wassalamu'alaikum wr wb

Yogyakarta, Februari 2008

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Kata Pengantar.....	ii
Daftar Isi.....	iii
I. Pendahuluan	
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Keaslian Penelitian	3
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	4
II. Tinjauan Pustaka	
A. Asma Bronkial	
1. Definisi	5
2. Etiologi	7
3. Patofisiologi dan Patogenesis	8
4. Diagnosis	10
5. Klasifikasi	12
B. Terapi pada Asma Bronkial	16
C. Penelitian Terdahulu	29
D. Hipotesis	30
E. Kerangka Konsep Penelitian	31
III. Metodologi Penelitian	
A. Desain Penelitian	32

B. Populasi dan Sampel Penelitian	33
C. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	34
D. Instrumen Penelitian	37
E. Cara Kerja Penelitian	37
F. Analisis Data	37
IV. Hasil dan Pembahasan	
A. Karakteristik data penelitian.....	39
B. Hasil uji statistic.....	42
V. Kesimpulan dan Saran	
A. Kesimpulan.....	44
B. Saran.....	44

Daftar Pustaka

Lampiran

INTISARI

HUBUNGAN ANTARA METODE TERAPI YANG DIGUNAKAN UNTUK MENANGANI PASIEN ASMA BRONKIAL ANAK DENGAN BERBAGAI DERAJAT SERANGAN DENGAN LAMA MONDOK PASIEN DI RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Zahra Fitria

INTISARI

Metode terapi yang digunakan untuk mengobati pasien asma bronkial anak, akan berpengaruh terhadap tingkat keberhasilan terapi yang digunakan, yang diukur dari lama mondok pasien di rumah sakit. Metode terapi yang digunakan tergantung dari derajat serangan asma. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara metode terapi yang paling banyak digunakan untuk mengobati pasien asma bronkial anak dalam berbagai derajat serangan dengan lama mondok pasien di rumah sakit.

Subjek penelitian ini adalah pasien asma bronkial anak yang berusia 0 hingga 14 tahun yang pernah dirawat di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta dari tahun 1996 hingga 2006, yaitu sebanyak 54 orang. Data yang diambil berupa metode terapi yang digunakan untuk menangani pasien dan lama mondoknya dari rekam medis pasien. Setelah didapatkan data masing-masing variabel, kemudian dilakukan uji statistik dengan one way annova.

Hasil uji statistik hubungan dengan one way annova diperoleh angka signifikansi 0,548 ($>0,005$), artinya metode terapi tidak berhubungan dengan lama mondok pasien di rumah sakit. Dari hasil penelitian tidak dapat dibuktikan bahwa metode terapi yang digunakan untuk menangani pasien asma bronchial anak dengan berbagai derajat serangan dan lama mondok pasien di rumah sakit.

Kata kunci : Metode terapi, derajat serangan asma, asma bronchial, lama mondok

**CORRELATION BETWEEN THERAPY METHODS FOR CHILDREN
PATIENTS OF ASTHMA BRONCHIALE IN ALL KIND OF ATTACK DEGREE
WITH DURATION OF HOSPITALIZATION IN
PKU MUHAMMADIYAH HOSPITAL OF YOGYAKARTA**

Zahra Fitria

Abstract

Therapy methods that used for cure children patients of asthma bronchiale have relation with therapy effectivity which measure by the duration of hospitalization. Therapy methods is depend on attack degree of asthma of the patients. This research aim to know relation between the therapy methods which used for cure children patients of asthma bronchiale in all kind of attack degree with the duration of hospitalization in hospital.

This research subject is children who suffered from asthma bronchiale in age range 0 until 14 years old which had hospitalization in PKU Muhammadiyah Yogyakarta hospital from 1996 until 2006, counted 54 people. Data is taken from patient's medical record, that consist of therapy methods that use for cure the patients and the duration of hospitalization.

Result of statistical test with oneway annova got result the number of significancy is 0,548 ($>0,005$) meaning that therapy methods not related with the duration of hospitalization. From result of research cannot be proved that therapy methods for cure children patient of asthma bronchiale in all kind of attack degree have relation with the duration of hospitalization of the patient in hospital.

The conclusion from this research is the duration of hospitalization of the patient is not depend on the therapy methods that use for cure.

Keyword : Therapy methods, attack degree, asthma bronchiale, duration of hospitalization