

**GAMBARAN KLINIS.  
DAN PENATALAKSANAAN DEMAM TIFOID PADA ANAK  
DI RSU PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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



**Disusun oleh :**  
**EDNA ROSWITA**  
**No. Mhs : 99310053**

618-9-9472

RECORD TO PD AIRC.

108

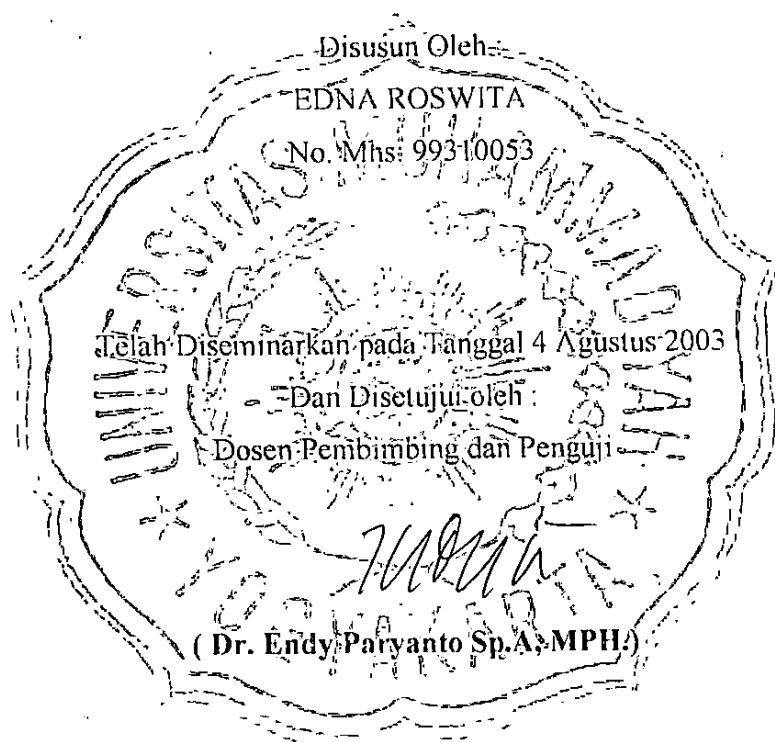
Pd  
q  
c.1.

C. 7A/PK 1000 103. 16-8-03.

**HALAMAN PENGESAHAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

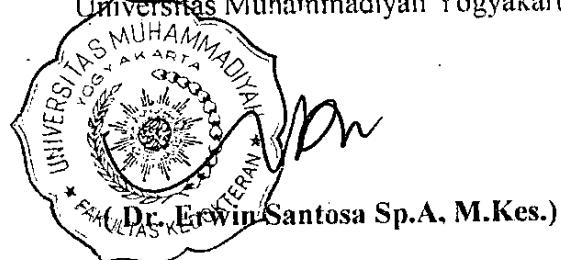
**GAMBARAN KLINIS DAN PENATALAKSANAAN DEMAM TIFOID PADA  
ANAK DI RSU PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**



mengetahui :

Dekan Fakultas Kedokteran

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



## **HALAMAN MOTTO**

*Sesungguhnya sesudah kesulitan itu pasti ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai dari suatu urusan kerjakanlah dengan sungguh-sungguh urusan yang lain. Dan hanya kepada Allah-lah hendaknya kamu berharap.*  
*(QS. Al- Insyirah : 6-8 )*

*Hai orang-orang yang beriman, indibannlah sholat sebagai nafasamu*

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

*Kupersembahkan karya tulis ilmiah ini untuk:*

- 1. Ayahanda dan Ibunda tercinta, yang selalu tiada hentinya mencerahkan semua cinta, kasih sayang, teladan, dorongan, dukungan, do'a, dan nasihat selama ini yang tidak mungkin terbalaskan dengan apapun yang ada di dunia ini :*

*2. Orangtua dan keluarga yang selalu memberikan sumbangsih dan doa-doa*

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkah, rahmat, karunia, dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini yang berjudul "**GAMBARAN KLINIS DAN PENATALAKSANAAN DEMAM TIFOID PADA ANAK DI RSU PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**" disusun untuk memenuhi sebagai syarat memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ini dapat terselesaikan juga tidak terlepas dari dukungan moral dan materil serta uluran tangan dari berbagai pihak yang diterima penulis selama ini. Pada kesempatan ini penulis hendak menyampaikan penghargaan dan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. H. Erwin Santosa, Sp.A, M.kes, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Dr. Endy Paryanto Sp.A, MPH, selaku dosen pembimbing utama dan pengudi yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dari awal hingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Prof. Dr. H. Soejono Aswin, Ph.D dan Prof. Dr.dr. H. Rusdi Lamsudin, M.Med. Sc. Sp. S(k), selaku dosen Metodologi Penelitian yang telah memberi pengarahan

4. Ayahanda Ruslan Ardiansyah dan Ibunda Halimah tercinta, yang selalu memberikan cinta, kasih sayang, perhatian, dukungan, keikhlasan, teladan serta do'a restu yang diberikan terus menerus kepada penulis.
5. Dr. Warih Andan Puspitosari, yang telah memberikan dukungan, masukan-masukan yang sangat bermanfaat bagi penulis serta membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Dr. Ana Majdawati, selaku dosen pembimbing akademik yang dengan sabar telah membimbing selama penulis menjadi mahasiswa di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
7. Kakak dan adikku tercinta, kak Fadly dan Rudi yang selama ini banyak memberikan dukungan dan nasehat-nasehat serta dorongan yang tiada henti kepada penulis.
8. Sahabat-sahabatku Inten dan Fatimah yang selama ini telah banyak memberikan dorongan dan dukungan kepada penulis. Terimakasih atas persahabatan yang telah kalian berikan.
9. Jihad dan Ipah, yang sudah membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah. Terimakasih atas bantuan translletnya.
10. Teman-teman di Asrama Menur Indah yang telah memberi dukungan dan semangat.
11. Nini, Inchi, Diana, mba' Warni, mba' Mira, Yang selama ini telah banyak memberikan dukungan dan semangat. Hari-hari bersama kalian tak terlupakan.

13. Fitri Putri thanx atas power pointnya, Aryo makasih atas dukungan, bantuan serta udah menghibur dengan canda-tawa sehingga penulis masih bisa tersenyum, makasih ya, buruan dikerjakan KTInya biar cepat seminar.

14. Fani atas dukungan dan perhatiannya serta udah mau dengerin keluh kesahku selama ini, makasih ya.

15. Temen-temen angkatan 99, Thanks atas persahabatannya, kompak selalu ya.

Semoga Allah SWT membalas segala kebaikan yang telah diberikan. Dan semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan masukan bagi semua pihak.

Yogyakarta, Agustus 2003

Penulis

II.5. Manimfestasi Klinis .....	7
II.4. Epidemiologi .....	5
II.3. Patogenesis .....	5
II.2. Biologi .....	4
II.1. Defisi .....	4

## BAB II TINJAUAN PUSTAKA

I.4. Manfaat Penelitian .....	3
I.3. Tujuan Penelitian .....	3
I.2. Permusian Masalah .....	3
I.1. Latar Belakang .....	1

## BAB I PENDAHULUAN

ABSTRACT .....	xii
INTSARI .....	xii
DAFTAR TABLEL DAN GRAFIK .....	x
DAFTAR ISI .....	viii
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	iii
HALAMAN PENGESETAHAN .....	ii
HALAMAN JUDUL .....	i

## DAFTAR ISI

II.7. Diagnosis .....	10
II.8. Prognosis .....	11
II.9. Pencegahan .....	11
II.10. Pengobatan .....	12

### BAB III CARA PENELITIAN

III.1. Subjek Penelitian .....	16
III.2. Rancangan Penelitian .....	16
III.3. Variabel dan Definisi Operasional .....	17
III.4. Pengukuran Hasil Penelitian .....	17
III.5. Pelaksanaan Penelitian .....	17
III.6. Keterbatasan Penelitian .....	17

### BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

IV.1. Hasil Dan Pembahasan .....	18
IV.1.1. Distribusi Penyakit Demam Tifoid Menurut Waktu .....	18
IV.1.2. Distribusi Penyakit Menurut Umur dan Jenis Kelamin .....	19
IV.1.3. Gambaran Klinis Demam Tifoid .....	20
IV.1.4. Hasil Pemeriksaan Tes Widal .....	21
IV.1.5. Hasil Pemeriksaan Laboratorium Darah .....	24
IV.1.6. Pengobatan Yang Diberikan .....	25

### BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan .....	29
-----------------------	----

## **DAFTAR TABEL DAN GRAFIK**

Grafik 1. Distribusi penyakit demam tifoid menurut waktu

Grafik 2. Distribusi kasus menurut umur dan jenis kelamin

Tabel 1. Gejala dan tanda klinis demam tifoid

Tabel 2.1. Hasil pemeriksaan Widal dengan titer  $O \geq 1/160$

Tabel 2.2. Hasil pemeriksaan Widal dengan titer  $O < 1/160$

Tabel 3.1. Hb ( Hemoglobin)

Tabel 3.2. Leukosit

Tabel 3.3. Trombosit

Tabel 4. Pengobatan demam tifoid