

**GAMBARAN GEJALA DAN EFEK PENGOBATAN  
TUBERKULOSIS ANAK DI PUSKESMAS KASIHAN II  
BANTUL YOGYAKARTA**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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



Disusun oleh :

**Dewie Susan**

**2000 031 0023**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**GAMBARAN GEJALA DAN EFEK PENGOBATAN TUBERKULOSIS ANAK**  
**DI PUSKESMAS KASIHAN II BANTUL**  
**YOGYAKARTA**

Disusun oleh :

**Dewie Susan**

2000 031 0023

Telah diseminarkan dan disetujui pada tanggal

**31 Juli 2004**

Pembimbing Utama,



**dr. H. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes**

Pembimbing Pendamping:



**dr. Ana Majdawati**

Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta,



**dr. H. Erwin Santosa Sp. A. M. Kes**

## MOTTO

*Barangsiapa yang mengerjakan kebaikan seberat dzarahpun, niscaya dia akan melihat balasannya. Dan barangsiapa yang mengerjakan kejahatan seberat dzarahpun, niscaya dia akan melihat balasannya.*

*(QS Al Zalzalah: 7-8)*

*Jika kamu tidak punya sepatu, maka jangan lihat orang yang punya sepatu*

*Tapi lihatlah orang yang tidak punya kaki*

*Sukses tidak selalu dibangun di atas upaya sendiri*

*Special dedicated to my beloved family :*

*For my family who have touched my life, watched me fall, and raised me up again*

*I write it with love and thanks*

*But the ones that stay in my hearts are the ones i keep close and safe within*

*I see my weakness are strengths from the eyes of another*

*Friends come and go, and from each one i learn more about my self*

*They have smiles and looks in their eyes that light up every corner of my heart*

*Those kind of people in a way are like my treasures*

*But as i travel, i learn, grow, and meet people that make my journey worthy*

*Some good and some not*

*My life is a journey, a journey that takes me down to many roads*

## **PERSEMBAHAN**

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum wr.wb.*

Alhamdulillah, segala puji syukur kehadiran Allah subhana wata'ala atas karunia dan rahmat yang dilimpahkan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan KTI yang berjudul **"GAMBARAN GEJALA DAN EFEK PENGOBATAN TUBERKULOSIS ANAK DI PUSKESMAS KASIHAN II BANTUL YOGYAKARTA"**. KTI ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan memperoleh derajat Sarjana Kedokteran program studi Kedokteran Umum pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta .

Penulis menyadari sepenuhnya akan keterbatasan penulis, maka sudah sepantasnya penulis mengemukakan bahwa KTI ini tidak akan dapat diselesaikan tanpa bantuan, bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menghaturkan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. dr.H. Erwin Santosa,Sp.A,M.Kes selaku dekan FK UMY dan pembimbing utama yang telah meluangkan banyak waktu untuk memberikan pengarahan, pokok-pokok pikiran dan perbaikan dalam penulisan KTI ini.
2. dr. Ana Majdawati sebagai pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan dan koreksi penulisan KTI ini dengan penuh kesabaran.
3. dr. Siti Aminah dan dr. Arlina Dewi selaku Dosen Pembimbing Akademik.
4. Kepala Puskesmas dan segenap petugas kesehatan di Kasihan II bantul Yogyakarta

5. Bapak dan ibuku tersayang, terimakasih atas doa, dukungan dan semuanya. You are the best things ever happen to me.
6. Saudara-saudaraku tercinta yang telah mewarnai hari-hariku. Terima kasih karena selalu ada untukku.
7. Eming, Yassi, Aji, Ima, Sari, Ade, Meme dan semua teman-teman angkatan 2000 FK UMY, terimakasih atas bantuan dan pertemanan yang indah.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah banyak memberikan bantuan baik langsung maupun tidak langsung, demi kelancaran penelitian dan penulisan KTI ini.

Semoga Allah berkenan membalas semua kebaikan dan bantuan yang telah diberikan dan semoga penelitian ini dapat bermanfaat.

~~Wassalamualaikum warrahmatullahi wabarakatuh~~

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN MOTTO .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL DAN GRAFIK .....	ix
DAFTAR SKEMA .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI .....	xii
ABSTRACT .....	xiii
 <b>BAB I: PENDAHULUAN</b>	
Latar belakang masalah .....	1
Rumusan masalah .....	3
Kepentingan permasalahan .....	3
Tujuan penelitian .....	4
 <b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
Tuberkulosis .....	5

**BAB III. METODE PENELITIAN**

Jenis penelitian .....	26
Lokasi dan waktu penelitian .....	26
Populasi dan sampel .....	27
Teknis pengumpulan data .....	27

**BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....28****BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....44****DAFTAR PUSTAKA .....46**



## DAFTAR TABEL DAN GRAFIK

Tabel 1. Paduan OAT kategori 1 .....	18
Tabel 2. Paduan OAT kategori 2 .....	19
Tabel 3. Paduan OAT kategori 3 .....	19
Tabel 4. Paduan OAT sisipan .....	20
Tabel 5. Efek samping ringan OAT .....	20
Tabel 6. Efek samping berat OAT.....	21
Tabel 7. Jenis dan dosis OAT untuk anak .....	21
Tabel 8. Distribusi pasien berdasarkan usia dan jenis kelamin .....	28
Tabel 9. Karakteristik hasil pemeriksaan sebelum pengobatan.....	29
Tabel 10. Status gizi pasien PKTB .....	35
Tabel 11. Perbaikan gejala klinis.....	37
Tabel 12. Efek samping OAT .....	39
Tabel 13. Kepatuhan pasien minum OAT dan faktor-faktor yang mempengaruhi .....	41
Grafik 1. Distribusi pasien berdasarkan usia dan jenis kelamin .....	28
Grafik 2. Karakteristik hasil pemeriksaan sebelum pengobatan .....	30
Grafik 3. Status gizi pasien PKTB .....	35
Grafik 4. Perubahan BB pasien PKTB .....	38
Grafik 5. Efek samping OAT .....	39

## DAFTAR SKEMA

1. Skema patogenesis tuberkulosis .....8
2. Skema alur deteksi dini dan rujukan tuberkulosis anak .....15

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Rekapitulasi peningkatan BB pasien setelah fase intensif .....	50
Lampiran 2. Rekapitulasi jawaban kuisisioner penelitian .....	51
Lampiran 3. Hasil uji statistik dengan uji T .....	52
Lampiran 4. Kuisisioner penelitian.....	56
Lampiran 5. Surat keterangan ijin BAPPEDA Yogyakarta .....	60
Lampiran 6. Surat keterangan ijin BAPPEDA Rantul .....	61