

# **PENDEKATAN DIAGNOSIS TUBERKULOSIS PARU PADA ANAK**

Karya Tulis Ilmiah

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



disusun oleh:

*Sari Apriyanti*

NIM: 96310003

NIRM: 960051071803120003

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2000

HALAMAN PENGESAHAN

PENDEKATAN DIAGNOSIS  
TUBERKULOSIS PARU PADA ANAK



dr. Hj. Munginah Parmono Ahmad, Sp.A

Mengetahui:

Dekan,  
Fakultas Kedokteran

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



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

Kupersembahkan Karya Tulis Ilmiah ini kepada:  
 Kedua orang tuaku atas cinta dan kasih sayang serta dorongan baik secara materi maupun spiritual, teman-teman KSR PPK dan 99997 9 dan 99997 9X teman-teman 99997 9 dan 99997 9X serta atas doanya dan buai atas Stabatir terima kasih atas semuanya

- Semua orang sama, diberi kebebasan agar tidak rendah diri dan menjadi mudah.
- Tidak ada perbedaan yang mudah kecuali apa yang telah Allah jadikan mudah dan Allah yang menjadikan sulit ketika memiliki syay yang agung:
- Cukuplah Allah bagi kita, tidak ada Tuhan selain Dia, hanya kepada-Nya akan bertawakal dan Dia adalah Tuhan yang

## MOTTO

## PRAKATA

Dengan mengucapkan puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah -Nya sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini yang berjudul: Pendekatan Diagnosis Tuberkulosis Paru Pada Anak, diajukan guna memenuhi sebagian syarat memperoleh derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan berkat bantuan berbagai pihak. Oleh sebab itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. dr. H. Erwin Santoso, Sp.A. M. Kes., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ijin dan fasilitas sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.
2. dr. Hj. Munginah Parmono Ahmad, Sp.A, selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Semua pihak yang telah banyak memberikan bantuan baik langsung maupun

... .. Karya Tulis Ilmiah ini dapat

## DAFTAR ISI

|   | Halaman |
|---|---------|
| HALAMAN JUDUL .....   | i       |
| HALAMAN PENGESAHAN .....                                    | ii      |
| HALAMAN PERSEMBAHAN .....                                   | iii     |
| MOTTO .....   | iv      |
| PRAKATA .....   | v       |
| DAFTAR ISI .....  | vii     |
| INTISARI .....  | viii    |
| ABSTRACT .....  | ix      |
| <br>  |         |
| BAB I PENDAHULUAN.....                                      | 1       |
| 1.1 Latar Belakang .....                                    | 1       |
| 1.2 Tinjauan Pustaka .....                                  | 3       |
| 1.2.1 Definisi .....  | 3       |
| 1.2.2 Etiologi dan Penularan .....                          | 3       |
| 1.2.3 Gambaran Klinis.....                                  | 4       |
| 1.2.4 Patogenesis dan Patologi .....                        | 6       |
| 1.2.5 Diagnosis .....                                       | 8       |
| 1.2.6 Epidemiologi .....                                    | 8       |
| 1.2.7 Prognosis .....                                       | 9       |
| <br>  |         |
| BAB II PEMBAHASAN.....                                      | 10      |
| 2.1 Anamnesa .....  | 10      |
| 2.2 Pemeriksaan Fisik.....                                  | 11      |
| 2.3 Pemeriksaan Radiologi.....                              | 12      |
| 2.4 Tes Imunologis Dalam Respon Terhadap Tuberkulosis ..... | 13      |
| 2.4.1 Tes Tuberkulin .....                                  | 13      |
| 2.4.2 Tes BCG (Bacille Calmette Guerine).....               | 16      |
| 2.5 Pemeriksaan Bakteriologi.....                           | 18      |
| <br>  |         |
| BAB III KESIMPULAN DAN SARAN .....                          | 20      |
| 3.1 Kesimpulan.....   | 20      |
| 3.2 Saran.....  | 20      |
| <br>  |         |
| DAFTAR PUSTAKA.....   | 22      |
| LAMPIRAN.....   | 23      |