

**FREKUENSI ASMA BRONKIAL PADA ANAK  
PERIODE 1 JANUARI – 31 DESEMBER 2001  
DI POLIKLINIK RSU PKU MUHAMMADIYAH  
YOGYAKARTA**

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



Disusun Oleh :

**SURADI  
99310054**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

HALAMAN PENGESAHAN

**FREKUENSI ASMA BRONKIAL PADA ANAK  
PERIODE 1 JANUARI - 31 DESEMBER 2001  
DI POLIKLINIK RSU PKU MUHAMMADIYAH  
YOGYAKARTA**

Disusun oleh:

SURADI  
NIM : 99310054

Telah diseminarkan dan disetujui pada tanggal: 4 September 2003

Dosen pembimbing



(dr. Hj. Moenginah Parmono Achmad, DSAK.)

Mengesahkan

Fakultas Kedokteran

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dekan



(dr. H. Prwita Santosa Sp. A. M. Kes.)

## MOTTO

Barang siapa yang mengerjakan amal saleh, baik laki – laki maupun perempuan dalam keadaan beriman, maka sesungguhnya akan kami berikan kepadanya kehidupan yang baik dan sesungguhnya akan kami berikan balasan kepada mereka dengan pahala yang lebih baik dari apa yang telah mereka kerjakan. (Q.S.16:97)

### *Dedikasikan:*

*KTD ini ku persembahkan kepada:*

- 1. Ayahanda Abdulbad, H.A. Rani dan Ibunda Nuraida yang tercinta, atas segala do`a dan kasih sayang yang telah diberikan untuk ku*
- 2. Kekasih ku, Muya Afrianti*
- 3. Adik-adikku tercinta, Suhendri, Aprianti, dan Dianita*

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalammu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah S.W.T atas segala limpahan rahmatnya serta karunianya, sehingga syukur Alhamdulillah penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **"Frekuensi Asma Bronkial Pada Anak Periode 1 Januari-31 Desember 2001 Di Poliklinik RSU PKU Muhammadiyah Yogyakarta"**.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan berkat bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis menghaturkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. **dr. H. Erwin Santoso, Sp.A., M.kes.**, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. **dr. Hj. Moenginah Parmono Achmad, DSAK**, selaku dosen pembimbing, yang telah memberi bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. **Prof. dr. H. Soedjono Aswin, Ph.D.**, selaku Dosen Metodologi Penelitian.

1. **Dr. H. Erwin Santoso, Sp.A., M.kes.**, Fakultas Kedokteran Universitas

5. Direktur dan staf bagian Rekam Medis RSUD Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ijin, bantuan, serta fasilitas kepada penulis untuk melakukan penelitian.
6. Ayahanda **Abdulbad H.A. Rani**, Ibunda **Nuraida**, Adinda **Suhendri**, **Aprianti**, dan **Vianita** tersayang yang selalu memberikan dukungan, semangat, dorongan, dan do`anya.
7. **Maya** yang telah membantu dan memberikan dukungan, semangat, serta do`anya kepada penulis.
8. **Padli**, **Bambang Oetoyo**, **Darmawan**, **Rudi Isnawan**, **Wahidin**, **Eka Priyanto**, dan teman-teman angkatan `99.
9. Semua pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan, untuk itu saran dan kritik yang bersifat membangun sangat diharapkan penulis.

Akhirnya semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi banyak pihak dan setiap pembaca pada umumnya.

Wassalamualaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	
HALAMAN PENGESAHAN.....	
HALAMAN MOTTO.....	
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	
KATA PENGANTAR.....	
DAFTAR ISI.....	
DAFTAR TABEL.....	
INTISARI.....	
BAB I PENDAHULUAN.....	
1.1 Latar Belakang.....	
1.2 Rumusan Masalah.....	
1.3 Tujuan Penelitian.....	
1.4 Manfaat Penelitian.....	
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	
2.1 Definisi.....	
2.2 Serangan Asma.....	
2.3 Epidemiologi.....	
2.4 Perjanan Penyakit asma anak.....	
2.5 Patogenesis.....	
2.6 Patofisiologi.....	
2.7 Klasifikasi Penyakit.....	

2.8	Gambaran Klinis.....	19
2.9	Diagnosis.....	20
2.9.1	Anamnesis.....	21
2.9.2	Pemeriksaan Fisik.....	22
2.9.3	Pemeriksaan Penunjang.....	23
2.10	Pengelolaan Asma Bronkial.....	25
2.11	Pencegahan Dan Pengobatan Serangan Asma Pada Anak.....	27
2.12	Pendidikan Orang Tua.....	30
<b>BAB III CARA PENELITIAN.....</b>		<b>31</b>
3.1	Subjek Penelitian.....	31
3.2	Cara Penelitian.....	31
3.2.1	Rancangan Penelitian.....	31
3.2.2	Variabel Penelitian.....	32
3.2.3	Definisi Operasional Variabel.....	32
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBEHASAN.....</b>		<b>33</b>
4.1	Hasil Penelitian.....	33
4.2	Pembahasan.....	38
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>43</b>
5.1	Kesimpulan.....	43
5.2	Saran.....	44
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>45</b>