

KARYA TULIS ILMIAH

RISIKO GANGGUAN PERNAPASAN PADA BAYI DENGAN RIWAYAT KELAHIRAN PREMATUR

Disusun untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh
derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

Nama : Kanti Ratnaningrum

No. Mahasiswa: 2004.031.0048

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2008

Halaman Pengesahan KTI

**RISIKO GANGGUAN PERNAPASAN PADA BAYI
DENGAN RIWAYAT KELAHIRAN PREMATUR**

Disusun oleh:



Mengetahui

Dekan Fakultas Kedokteran

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



HALAMAN MOTTO

Berfikirlah positif dan optimis.
Jika engkau mengalami hari yang buruk,
maka itu adalah permulaan untuk hari lain
yang dekat, yang menggembirakan, dan menyenangkan

Tidak ada suatu kejadian pun di bumi dan tidak pula pada diri kamu
melainkan telah ada dalam kitab (suratan) sebelum Kami melaksanakannya.
Sesungguhnya hal itu bagi Allah adalah perkara mudah. Agar kamu tidak
terlalu sedih atas apa yang Iput dari kamu, dan tidak perlu gembira atas
sesuatu yang dikaruniakan-Nya kepada kamu. Allah tidak suka kepada
setiap orang yang angkuh dan banyak membanggakan diri

(Al-Hadid. 57)

Dan bersabarlah terhadap apa yang menimpa kamu
Sesungguhnya yang demikian itu termasuk hal-hal yang diwajibakan
(Luqman. 31)

HALAMAN PERSEMBAHAN

*Karya Tulis ini kupersembahkan
sebagai bukti cinta kasihku
kepada papa dan mama
yang selalu mencerahkan kasih sayangnya
dan selalu memberikan dukungan moril dan spiritual
serta senantiasa menyertakan namaku
dalam setiap doanya
semoga Karya Tulis ini dapat menjadi tanda rasa baktiku
untuk mama dan papa*

PRAKATA



Assalamu'alaikum Wr.Wb

Alhamdulillahirabbil 'alamin, puji syukur kehadirat Allah S.W.T yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul "Risiko Gangguan Pernapasan Pada Bayi Dengan Riwayat Kelahiran Prematur"

Selesainya Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari dukungan moral dan material dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala bantuan, bimbingan, nasehat dan saran yang telah diberikan, kepada :

1. dr. H. Erwin Santosa, Sp. A., M. Kes., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta sekaligus sebagai dosen pembimbing.
2. Orangtua tercinta, Bapak Sakuwi dan Ibu Pudjiati Syarif atas do'a dan dukungan baik moril maupun materiil sampai terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Kedua saudaraku, Tika Primaningrum dan Nadia Rachmaningrum, yang selalu memberikan dukungan dan do'a.
4. Keluarga besar atas do'a dan dukungannya.
5. Wahyuridistia M. yang selalu setia menemani serta memberikan bantuan,

6. Teman-teman Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta angkatan 2004 atas kehangatan dan kebersamaannya.
7. Semua pihak yang telah membantu kelancaran penelitian dan penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Semoga Allah S.W.T berkenan mencerahkan balasan kepada setiap kebaikan yang pernah mereka lakukan. Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih memiliki banyak kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran pembaca sangat penulis harapkan.

Harapan penulis, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi seluruh pembaca dan bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan dunia kedokteran.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Yogyakarta, April 2008

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
HALAMAN MOTTO.....	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv

BAB I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Keaslian Penelitian	4
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5

BAB II. TINJAUAN PUSTAKA

A. Telaah Pustaka.....	7
------------------------	---

2. Prematuritas	11
a. Definisi prematur.....	11
b. Faktor risiko premature.....	13
3. Gangguan pernapasan.....	16
a. Penyebab gangguan pernapasan.....	16
b. Gejala umum gangguan pernapasan.....	17
4. Hubungan prematuritas dengan gangguan pernapasan.....	18
B. Kerangka Konsep.....	22
C. Hipotesis.....	22

BAB III. METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian	23
B. Subyek Penelitian	23
C. Kriteria inklusi dan eksklusi.....	23
D. Alat dan bahan.....	23
E. Tempat dan waktu penelitian.....	24
F. Variabel Penelitian	24
G. Definisi Operasional	24
H. Tahap Pelaksanaan.....	26
I. Analisis Data	26

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian.....	28
B. Pembahasan.....	32

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	37
B. Saran.....	37

DAFTAR PUSTAKA

.....	38
-------	----

LAMPIRAN

.....	10
-------	----

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Organogenesis pada periode kehamilan.....	8
Tabel 2. Insidensi gangguan nafas pada bayi prematur.....	29
Tabel 3. Chi-Square Tests.....	31
Tabel 4. Frekuensi gangguan pernafasan bayi prematur	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Grafik Lubchenko.....12

Gambar 2. Kerangka konsep penelitian.....22

Gambar 3. Kerangka penelitian

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data-data pada pengambilan RM.....	40
Lampiran 2. Hasil analisis	42