

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGARUH INTAKE ASI TERHADAP PENINGKATAN
BERAT BADAN BAYI LAHIR KURANG BULAN
YANG DIRAWAT DI RUMAH SAKIT PKU
MUHAMMADIYAH YOKYAKARTA**

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



Disusun oleh:
Anne Intan Nurbaiti
20040310160

Halaman Pengesahan KTI

**PENGARUH INTAKE ASI TERHADAP PENINGKATAN BERAT BADAN
BAYI LAHIR KURANG BULAN YANG DIRAWAT DI RUMAH SAKIT
PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**



Mengetahui



THEOREM 10. *Suppose that*

*(C) $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \log \left(\frac{\lambda_k}{\lambda_{k+1}} \right) = 0$ and $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \log \left(\frac{\lambda_{k+1}}{\lambda_k} \right) = 0$,
and *then* $\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \log \left(\frac{\lambda_k}{\lambda_{k+1}} \right)$ *exists.**

Proof (sketch).

Let $\mu_n = \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \log \left(\frac{\lambda_k}{\lambda_{k+1}} \right)$. Then μ_n is a sum of n independent random variables, each with mean zero and variance bounded by C .

Since $\lambda_k / \lambda_{k+1} \rightarrow 1$ as $k \rightarrow \infty$, we have

Proof (generalization).

$\lambda_k / \lambda_{k+1} \rightarrow 1$ as $k \rightarrow \infty$ if and only if $\lambda_k / \lambda_{k+1} \rightarrow 1$ as $k \rightarrow \infty$.

Proof (sketch).

Let $\mu_n = \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \log \left(\frac{\lambda_k}{\lambda_{k+1}} \right)$. Then μ_n is a sum of n independent random variables, each with mean zero and variance bounded by C .

$$\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \log \left(\frac{\lambda_k}{\lambda_{k+1}} \right) = \frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \log \left(\frac{\lambda_k}{\lambda_{k+1}} - 1 + 1 \right)$$

$\lambda_k / \lambda_{k+1} \rightarrow 1$ as $k \rightarrow \infty$ if and only if $\lambda_k / \lambda_{k+1} - 1 \rightarrow 0$ as $k \rightarrow \infty$.

MOTTO

Ingatlah!

Sesungguhnya Allah SWT mlarang kamu
bersumpah dengan menyebut nama leluhurnmu.
Barang siapa akan bersumpah hendaklah ia bersumpah
dengan menyebut nama Allah SWT
atau diam sama sekali.

(HR. Bukhari)

**Jika kau tak bisa beri untung padanya
jangan buat rugi la,
Jika kau tak bisa senangkan dirinya
jangan kau menyusahkannya,
jika kau tak bisa memujinya
Jangan kau cela la.**

Jikalau ada
Kata yang dapat menggambarkan perasaanku
Selain, **CINTA**
maka kata kata itulah yang akan selalu kau lihat didiriku!
Jikalau ada
Kata yang lebih indah
Selain, "**AKU CINTA PADAMU**"
maka kata itu lah yang akan selalu ku ucapkan padamu!
Jikalau ada
perasaan yang tidak akan pernah hilang dari hatiku...
maka pastilah itu
rasa SAYANGKU PADAMU...
Jikalau ada
Orang yang dapat membahagiakanmu didunia ini...
maka ku yakin dalam hati orang itu adalah
ORANG TUA KU!

(Ariel N.G)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya Tulis ini dipersiapkan untuk :

...Ayahanda...

Ht. Abet M Nur

Yang selalu memberikanku motivasi.

...Bunda...

Hj. Marlina

Yang selalu mendoakan ku.

...Adikku...

Febrina Dwi Angraini

Yang selalu menghiburku disaat sedih.

...Adikku...

Adriansyah

Orang yang selalu mendukungku ketika kesulitan

ИАНАБЕМЕРІП НАМАЛН

: Қызыл түрк мемлекеттегіңін түсінбейтінде

...әңгемелі...
...

А. А. Грибоедов

.Мемлекеттегіңін түсінбейтінде

...әңгемелі...

А. А. Грибоедов

.Мемлекеттегіңін түсінбейтінде

...әңгемелі...

Імператорға 1812-жылдан бері

.М. К. Щепкин

...әңгемелі...

А. С. Грибоедов

...

KATA PENGANTAR

Bismillahirohmanirohim

Assalamuallaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirobbil'alamin. Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“Pengaruh Intake ASI Terhadap Peningkatan Berat Badan Bayi Lahir Kurang Bulan Yang Dirawat Di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta”** guna memperoleh gelar sarjana Kedokteran di Fakultas Muhammadiyah Yogyakarta pada tahun 2008. dengan terselesaiannya KTI ini, maka pada kesempatan ini peneliti ingin menyampaikan rasa terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Allah SWT, yang telah melimpahkan berkah, rahmat, rejeki dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan KTI ini.
2. dr. H. Erwin Santosa, Sp. A., M. Kes., selaku dekan fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. dr. H. Erwin Santosa, Sp. A., M. Kes., selaku dosen pembimbing KTI yang telah bersedia membagi waktu, pengalaman, bantuan pemikiran, bimbingan dan dorongan yang sangat berguna bagi peneliti dalam menyelesaikan KTI ini.
4. dr. Bambang Edi, Sp. A., selaku dosen pembimbing proposal KTI yang

bimbingan dan dorongan yang sangat berguna bagi peneliti dalam menyelesaikan KTI ini.

5. Untuk papa dan mama terimakasih atas segala keikhlasan dan curahan kasih sayang dalam mendidik dan membesarkan penulis. Dan terimakasih atas dukungan moril, material dan spiritual yang membantu terselesaikan KTI ini
6. Untuk adik-adik, Febrina Dwi Angraini dan Adriansyah atas curahan perhatian dan kasih sayang kepada penulis.
7. Nyai, Wakca, Bicak-bicak, Bingah-bingah, Mangah, alm Mangcik Dedi, Bicik-bicik, Uju dan semua Sepupu-sepupu. Terimakasih atas kasih sayang dan doa yang selalu diberikan kepada penulis.
8. ka' Fajar, mba Rani, Dian, Anggi, Lita dan 'anak-anak kos pink'. Terimakasih atas dukungan serta bantuan sehingga penulis dapat menyelesaikan KTI ini.
9. Ayel, terimakasih atas doa, perhatian dan 'ide-ide ajaibnya' yang telah diberikan kepada penulis.
10. Hanung, terimakasih atas 'dorongan' dan semangatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan KTI dan melaksanakan seminar bersama.
11. Untuk Ukis, 'penulis tidak lebih baik darimu' dan terima kasih atas kerjasamanya sehingga KTI dan seminarinya dapat berjalan dengan sukses.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari sempurna, masih banyak kekurangan baik dalam segi isi maupun penulisannya, untuk itu penulis mohon maaf dan demi kebaikan Proposal KTI ini, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca.

Akhir kata, penulis mngharapkan agar karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat menambah khasanah ilmu pengetahuan terutama ilmu kedokteran.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMPAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
INTISARI	x
ABSTRAK	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Permasalahan	3
C. Keaslian Penelitian	3
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. ASI	6
B. Bayi Premature	7
C. Manfaat ASI Terhadap Bayi Kurang Bulan	10
D. Manfaat PASI	14
E. Faktor Yang Mempengaruhi Pemberian PASI	16
F. Kerangka Teoritis	21

H. Hipotesis.....	22
-------------------	----

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian	23
B. Tempat dan Waktu Penelitian	23
C. Populasi Penelitian	23
D. Kriteria Inklusi dan Kriteria Eksklusi	24
E. Variabel Penelitian	24
F. Definisi Operasional	24
G. Alat dan Material yang Digunakan	25
H. Cara Pengumpulan Sampel	26
I. Analisis Data	26
J. Cara Kerja	27

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	28
B. Pembahasan	30

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	33
---------------------	----