

KARYA TULIS ILMIAH

**PERBEDAAN KEMAMPUAN LOKOMOTORIK ANAK BATITA YANG
MENGKONSUMSI ASI DENGAN YANG MENGKONSUMSI SUSU
FORMULA**

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



**Nama : Aditya Arif Pratama
NIM : 20040310004**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Aditya Arif Pratama

NIM : 20040310004

Program studi : Kedokteran Umum

Fakultas : Kedokteran

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil tiruan atau jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya tersebut.

Yogyakarta, 29 Juli 2008

Yang membuat Pernyataan,

Aditya Arif Pratama

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Aditya Arif Pratama

NIM : 20040310004

Program studi : Kedokteran Umum

Fakultas : Kedokteran

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi maupun Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil tiruan atau jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya tersebut.

Yogyakarta, 29 Juli 2008

Yang membuat Pernyataan,

Aditya Arif Pratama

MOTTO

"Yesterday is history, tomorrow is mystery but today is gift"

"Awali hari dengan langkah yang baik dan benar kemudian teruskan dengan langkah yang pasti"

"Saya datang, saya lihat, saya menang dan pantang menyerah"

"Jangan ragu belajar pada orang yang pintar, Jangan malu bertanya pada orang yang tau"

"JANGAN LUPA SHALAT, JANGAN LUPA BERDO'A, JANGAN LUPA MINTA RESTU ORANG TUA"

MOTTO

"Yesterday is history, tomorrow is mystery but today is
"gift"

"Awali hari dengan langkah yang baik dan benar kemudian
teruskan dengan langkah yang pasti"

"Saya datang, saya lihat, saya menang dan pantang
menyerah"

"Jangan ragu belajar pada orang yang pintar, jangan malu bertanya pada
orang yang tau"

"JANGAN LUPA SHALAT, JANGAN LUPA BERDO'A, JANGAN LUPA
MINTA RESTU ORANG TUA"

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini dipersembahkan untuk

Ayah tercinta Drs. Supriyanto, Ak., M.pd. dan Ibu tercinta Dra. Rochgiyanti,
M.Si.

**Terima kasih atas kasih sayang, cinta, dukungan moril dan lain sebagainya
yang luar biasa serta do'a yang selalu terpanjat untuk penulis**

Ibu drh. Zulkhah Noor, M.kes.

**Terima kasih buat bimbingan, bantuan, saran, ide dan koreksi-koreksinya
yang sangat membantu penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini**

Seluruh Keluarga dan kerabat

**Terima kasih buat semangat dan rumah tempat tinggalnya yang menjadi
tempat pelarian penulis**

Orang-orang yang istimewa, Karina, Akmad Nurul Huda, Khalisa Rahmina
Suryani dan Dicky Vandes Pasaribu, serta Sobat Bikers Assalam

**Terima kasih buat masukan, bantuan, dukungan, cinta dan persahabatan
yang luar biasa**

Teman-teman mantan tutorial 1 absen 1-12, teman-teman satu bimbingan dan

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT dan shalawat serta salam saya ucapkan kepada Nabi Muhammad SAW atas terselesaikannya penelitian Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul “Perbedaan Kemampuan Lokomotorik Anak Batita yang Diberi ASI Dan yang Diberi Susu Formula” sesuai dengan waktu yang diharapkan.

Penelitian ini disusun dalam rangka untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh derajat sarjana kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Semoga dengan Karya Tulis Ilmiah ini dapat membawa kebaikan dan memberikan banyak manfaat kepada kita semua.

Dalam Penyusunan penelitian ini, saya selaku penulis ingin sekali berterimakasih kepada:

1. Dr. Erwin Santosa, Sp.A, M.Kes. Selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. drh. Zulkhah Noor, M.Kes. Selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah dan dosen pembimbing skill lab Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Keluarga dan kerabat tercinta yang telah memberikan semangat dan dukungannya.
4. Teman-teman seperjuangan yang telah banyak membantu dalam menvelesaikan Krava Tulis Ilmiah ini.

5. Teman-teman kos yang telah mendukung dengan menciptakan suasana yang sangat mendukung untuk terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata, tiada gading yang tidak retak, demikian pula dengan penelitian Karya Tulis Ilmiah ini. Oleh karena itu, saran serta kritik yang membangun tetap saya nantikan dan perhatikan. Mohon maaf jika ada kata-kata yang kurang berkenan.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 29 Juli 2008

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
ABSTARCT	xv
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Keaslian Penelitian	4
D. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus	4

E. Manfaat Penelitian	5
1. Manfaat Teoritis	5
2. Manfaat Praktis	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Telaah Pustaka	6
1. Perkembangan Motorik	6
2. Air Susu Ibu (ASI)	25
3. Susu Formula	30
B. Kerangka Konsep	36
C. Hipotesa Penelitian	36
BAB III. METODE PENELITIAN	37
A. Desain Penelitian	37
B. Tempat dan Waktu	37
C. Subjek Penelitian	37
D. Definisi Operasional (variable, definisi dan instrument penelitian)	39
E. Cara Pengumpulan Data	43
F. Analisis Data	43
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	44
A. Hasil	44
1. Gambaran Subyek Penelitian	44

2. Data Hasil Penelitian	45
B. Pembahasan	46
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	51
A. Kesimpulan	51
B. Saran	51
BAB IV. DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Penilaian Lebih	10
Gambar 2. Penilaian Normal 1	11
Gambar 3. Penilaian Normal 2	11
Gambar 4. Penilaian Peringatan	12
Gambar 5. Penilaian Keterlambatan	13
Gambar 6. Penilaian Tidak Ada Kesempatan	13
Gambar 7. Denver Test	41

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kriteria Samapel Yang Digunakan	44
Tabel 2. Data Distribusi Frekuensi Hasil Tes Denver	45
Tabel 3. Hasil Uji Chi-square (Nilai Signifikansi)	46

DAFTAR LAMPIRAN

KUESIONER	54
HASIL PENELITIAN	57
OLAH DATA SPSS	59