

**PERBEDAAN PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN MOTORIK  
HALUS (*FINE MOTOR ADAPTIVE*) BALITA BERDASARKAN  
LENGKAP TIDAKNYA STATUS ORANGTUA DI WILAYAH  
KECAMATAN KARTASURA**

**SKRIPSI**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Mencapai derajat sarjana S-1



**Oleh:**

**PRIMANDA FARIDAYAH**

**J 500 070 067**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2011**

# SKRIPSI

## PERBEDAAN PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN MOTORIK HALUS (*FINE MOTOR ADAPTIVE*) BALITA BERDASARKAN LENGKAP TIDAKNYA STATUS ORANGTUA DI WILAYAH KECAMATAN KARTASURA

Yang Diajukan Oleh :

PRIMANDA FARIDAYAH

J 500 070 067

Telah disetujui oleh Tim Penguji Fakultas Kedokteran Universitas  
Muhammadiyah Surakarta

Pada Tanggal :

Penguji

Nama : dr. Muh. Shoim Dasuki, M.Kes.

(.....)

Nip/Nik : 676

Pembimbing Utama

Nama : dr. Yuni Prastyo Kurniati, MM.Kes

(.....)

Nip/Nik : 1096

Pembimbing Pendamping

Nama : dr. Burhannudin Ichsan, M. Med. Ed

(.....)

Nip/Nik : 1002

Dekan FK UMS

Prof. Dr. Bambang Subagyo., dr. Sp. A (K)

NIK: 300.1243

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali telah disebutkan dalam daftar pustaka.

Surakarta, Maret 2011

Primanda Faridayah

## MOTTO

“...Dan bertolong-tolonglah kamu untuk berbuat baik dan taqwa, dan janganlah bertolong-tolonglah kamu dalam berbuat dosa dan permusuhan...”

( *QS. Al-Maidah: 2* )

“ Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan “

( *QS. Alam Nasyrat: 3* )

”Barangsiapa yang ingin sukses di dunia maka harus dengan ilmu,  
barangsiapa yang ingin sukses di akhirat maka harus dengan ilmu,  
barangsiapa yang ingin sukses di dunia & akhirat maka juga dengan ilmu”

( *HR. Muttafaqun ‘Alaih* )

“Sesungguhnya kebahagiaan, kejayaan hidup manusia di dunia yang sementara dan di akhirat yang selama-lamanya telah Allah letakkan dalam agama yang sempurna ini”.

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

*Skripsi ini kupersembahkan untuk:*

*Allah SWT,*

*atas segala rahmat dan kasih sayang yang slalu tercurah sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini.*

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum warohmatullohi wabarokatuh.*

Syukur alhamdulillah kehadiran Allah SWT atas segala pertolongan, perlindungan, dan petunjuk-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Perbedaan Pertumbuhan dan Perkembangan Motorik Halus Balita Berdasarkan Status Lengkap Tidaknya Orang Tua di Wilayah Kecamatan Kartasura” sebagai syarat untuk menyelesaikan program studi S1 di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Terlaksananya skripsi ini berkat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Almamater tercinta, Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiadji, selaku rektor UMS.
3. Bapak Prof. Dr. dr. Bambang Subagyo, Sp. A (K)., selaku Dekan FK-UMS.
4. Ibu dr. Yuni Prastyo Kurniati, MM.Kes selaku pembimbing utama yang telah memberikan dorongan dan motivasi kepada penulis, sehingga penulis akhirnya dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
5. Bapak dr. Burhanuddin Ichsan, M.Med. Ed selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan arahan, bimbingan dan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak dr. Muh Shoim Dasuki, M.Kes. selaku penguji atas segala kritik dan sarannya sehingga skripsi ini dapat lebih baik.

7. Bapak dan Ibu, Dosen FK-UMS beserta seluruh staff, terima kasih atas bantuan dan ilmu yang diberikan.
8. Segenap tim PKM-P 2010 yang mengawal lahirnya skripsi ini, terima kasih atas segala kerja kerasnya.
9. Segenap staff Puskesmas Kartasura dan seluruh kader posyandu atas bantuannya sehingga penelitian ini dapat terlaksana.
10. Suamiku tercinta, dr. Adrian Utomo, terima kasih atas segala cinta kasih, doa, semangat dan dukungannya.
11. Ibu dan bapak tersayang, terimakasih atas segala cinta, nasehat dan dukungannya.
12. Untuk adikku tersayang, terimakasih atas dukungannya.
13. Semua teman-teman di FK-UMS terima kasih atas kebersamaannya.
14. Untuk semua pihak yang telah membantu penulis baik moral maupun material, yang pada saat ini belum penulis sebutkan, tetapi insyaAllah tidak akan hilang dari memori penulis.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Namun demikian, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua terutama dalam upaya pengembangan ilmu pengetahuan dan aplikasinya di masyarakat luas.

*Wassalamu'allaikum warohmatullohi wabarokatuh*

Penulis,

Primanda Faridayah

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>PERNYATAAN</b> .....	iii
<b>MOTTO</b> .....	iv
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>ABSTRAK</b> .....	xiii
<b>ABSTRACT</b> .....	xiv
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	5
A. Tumbuh Kembang Balita. ....	5
B. Balita .....	17
C. Keluarga .....	17
D. Orang Tua.....	18
E. Kerangka Teori .....	19
F. Kerangka Konsep.....	20
G. Hipotesis.....	20



<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b> .....	21
A. Jenis Penelitian .....	21
B. Lokasi Penelitian.....	21
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	21
D. Penentuan Besar Sampel .....	21
E. Teknik Pengumpulan Data .....	22
F. Definisi Operasional Variabel .....	22
G. Jalannya Penelitian.....	24
H. Analisis Data.....	24
I. Jadwal Penelitian .....	25
<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> .....	26
A. Gambaran Umum Hasil Penelitian .....	26
B. Analisis Perbedaan Pertumbuhan dan Perkembangan Motorik Halus Balita .....	31
C. Pembahasan .....	33
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	40
A. Kesimpulan.....	40
B. Saran.....	40
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	41
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.</b> Deskripsi responden berdasarkan status orang tua.....	27
<b>Tabel 2.</b> Deskripsi responden berdasarkan jenis kelamin balita.....	27
<b>Tabel 3.</b> Deskripsi responden berdasarkan umur balita .....	28
<b>Tabel 4.</b> Deskripsi responden berdasarkan umur ibu .....	28
<b>Tabel 5.</b> Deskripsi responden berdasarkan tingkat pendidikan ibu .....	29
<b>Tabel 6.</b> Deskripsi responden berdasarkan jarak rumah .....	29
<b>Tabel 7.</b> Deskripsi responden berdasarkan pendapatan orang tua .....	30
<b>Tabel 8.</b> Deskripsi responden berdasarkan lama pemberian asi .....	31
<b>Tabel 9.</b> Hasil tabulasi silang perbedaan status gizi balita .....	31
<b>Tabel 10.</b> Hasil analisis perbedaan status gizi balita.....	32
<b>Tabel 11.</b> Hasil tabulasi silang perbedaan motorik halus balita .....	32
<b>Tabel 12.</b> Hasil analisis perbedaan perkembangan motorik halus balita .....	33

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1.</b> Kerangka Teori.....	19
<b>Gambar 2.</b> Kerangka Konsep.....	20

## **LAMPIRAN**

**Lampiran 1.** Surat persetujuan responden

**Lampiran 2.** Kuesioner

**Lampiran 3.** Standar WHO 2005 tentang pertumbuhan balita untuk laki-laki

**Lampiran 4.** Standar WHO 2005 tentang pertumbuhan balita untuk perempuan

**Lampiran 5.** Tabel Denver II (DDST)

**Lampiran 6.** Data balita dengan orang tua lengkap

**Lampiran 7.** Data balita dengan orang tua tidak lengkap

**Lampiran 8.** Hasil olah data SPSS

**Lampiran 9.** Surat Ijin Penelitian

## ABSTRAK

**Primanda Faridayah, J500070067, 2011. Perbedaan Pertumbuhan dan Perkembangan Motorik Halus (*Fine Motor Adaptive*) Balita Berdasarkan Status Lengkap Tidaknya Orang Tua di Kecamatan Kartasura.**

**Latar belakang :** Usia balita dipandang sebagai masa *golden age* sehingga proses tumbuh kembang menjadi sangat penting. Keluarga sebagai lingkungan pertama bagi balita dan berfungsi untuk mendukung dan memberikan lingkungan pengasuhan bagi balita yang menjalani proses tumbuh kembang. Orang tua adalah komponen dari keluarga. Kehilangan salah satu atau kedua orang tua dapat menimbulkan trauma pada anak, terutama pada periode balita.

**Tujuan penelitian :** Untuk mengetahui adakah perbedaan pertumbuhan dan perkembangan motorik halus balita berdasarkan status lengkap tidaknya orang tua di Kecamatan Kartasura.

**Metode penelitian :** Penelitian ini adalah penelitian observasional dengan pendekatan *cross sectional*. Jumlah sampel penelitian ini sebanyak 55 balita (35 dari keluarga lengkap dan 20 dari keluarga tidak lengkap). Penilaian status gizi dilakukan dengan pengukuran BB/ U kemudian dibandingkan kesesuaiannya dengan standar rujukan WHO 2005 sedangkan perkembangan motorik halus dinilai dengan tabel denver II. Status lengkap tidak orang tua didapatkan dengan wawancara. Untuk membuktikan perbedaan variabel penelitian digunakan uji *chi square*.

**Hasil penelitian :** Berdasarkan uji *kolmogorov smirnov* diperoleh hasil variabel perkembangan motorik halus balita menunjukkan nilai signifikansi 0,016. Karena nilai signifikansi  $< 0,05$  maka variabel tersebut signifikan. Sedangkan variabel status gizi berdasarkan uji *fisher's exact* mempunyai nilai *p-value* (sig) 0,128 yang artinya tidak signifikan ( $p > 0,05$ ).

**Kesimpulan :** Berdasarkan analisis data diperoleh kesimpulan bahwa terdapat perbedaan perkembangan motorik halus pada balita dengan orang tua lengkap dan tidak lengkap, sedangkan status gizi pada balita dengan orang tua tidak lengkap tidak berbeda dengan balita dengan orang tua lengkap.

---

**Kata kunci :** status gizi, motorik halus, balita, status orang tua.

## ABSTRACT

**Primanda Faridayah, J500070067, 2011. The Difference Of Growth and Fine Motor Adaptive Development From Babies Under Five Years Old Based On The Parental Status in Kartasura District.**

**Background :** Child period is known as a golden age which growth and development process are very important. Family is the first environment who supports and creates appropriate condition to grow and to develop for a child. Parents are the part of components from family. The uncomplete parents may cause trauma for child, especially in babies under five years old.

**Objective :** To know whether there is a difference between the growth and the fine motor adaptive development of babies under five years old based on parental status in Kartasura district.

**Methods:** Analytic observational survey with cross sectional approach. Data were taken from 55 babies under five years old (35 data from complete family and 20 from not). The value of nutritional status was gotten from measurement of weight/age. After that, it was compared with the standard of WHO. For the fine motor adaptive development, it was measured by table of Denver II. Meanwhile, the parental status was gotten from interviews. To illustrate the variable research difference, it used chi square test.

**Results :** Based on kolmogorov smirnov test, fine motor adaptive development showed that  $p=0,016$ . This variabel is significant because  $p < 0,05$ . Statistic of nutritional status based on fisher's exact test showed that  $p = 0,128$ , it means no significant because  $p > 0,05$ .

**Conclusion :** Based on the analyze, it is concluded that there is significant difference of fine motor adaptive development between child in complete parental status and in uncomplete one. Meanwhile, the nutritional status of babies under five years with uncomplete parents has no difference with the complete one.

---

**Keywords:** nutritional status, fine motor adaptive development, babies under five years old, parental status.