

## Lampiran 1. Definisi Istilah

Daftar Istilah	Definisi
Berat badan lahir Rendah	<p><u>Definisi:</u> berat badan bayi setelah kelahiran kurang dari 2500 gram yang diukur dengan timbangan tidur dan dinyatakan dalam gram</p> <p><u>Hubungan:</u> bayi yang lahir BBLR 55% lebih banyak diberikan susu formula selama 2 minggu daripada ASI (Leni, 2011)</p>
Status ekonomi	<p><u>Definisi:</u> kedudukan seseorang atau keluarga di masyarakat berdasarkan pendapatan per bulan (Kartono, 2006)</p> <p><u>Hubungan:</u> Raisa (2003) menyatakan bahwa faktor ekonomi berpengaruh pada pemberian ASI, karena status gizi yang baik di dukung oleh tingkat ekonomi yang tinggi.</p>
Paritas	<p><u>Definisi:</u> jumlah anak yang telah dilahirkan oleh seorang ibu baik lahir hidup maupun lahir mati.</p> <p><u>Hubungan:</u> Keneko (2006) menyatakan bahwa prevalensi menyusui eksklusif meningkat dengan bertambahnya jumlah anak, dimana prevalensi anak ketiga atau lebih, lebih banyak disusui eksklusif dibandingkan dengan anak kedua dan pertama. Paritas memiliki hubungan yang bermakna dengan kelangsungan pemberian ASI eksklusif.</p>
MP ASI dini	<p><u>Definisi:</u> Pemberian makanan pada bayi kurang dari 6 bulan</p> <p><u>Hubungan:</u> Pemberian MP-ASI dini pada bayi dapat menyebabkan gangguan proses menyusui, menurunkan produksi ASI, gangguan sistem pencernaan bayi, alergi, dan obesitas (Indriyawati, 2010)</p>
Tk. Pendidikan Ibu	<p><u>Definisi:</u> suatu kondisi jenjang pendidikan yang dimiliki oleh seseorang ibu melalui pendidikan formal yang dipakai oleh pemerintah serta disahkan oleh departemen pendidikan</p> <p><u>Hubungan:</u> tingginya tingkat pendidikan ibu akan didukung pula dengan tingkat pengetahuannya, pengetahuan ibu yang baik dengan praktek pemberian ASI Eksklusif akan meningkatkan jarak waktu pemberian ASI Eksklusif selama 6</p>

---

	<p>bulan sebanyak 37,142% dari pada tingkat pendidikan ibu yang rendah (Musiroh, 2010)</p>
Status pekerjaan ibu	<p><u>Definisi:</u> Indikator status pekerjaan pada dasarnya melihat empat kategori yang berbeda, yaitu tenaga kerja dibayar (buruh), pekerja yang berusaha sendiri, dan tidak bekerja (ibu rumah tangga)</p> <p><u>Hubungan:</u> Eka (2009) menyebutkan bahwa kelompok ibu yang bekerja mempunyai peluang 7,9 kali untuk tidak menyusui bayi secara eksklusif dibandingkan dengan ibu yang tidak bekerja. Hal ini serupa juga disampaikan Marini (1998) bahwa ibu yang tidak bekerja dan selalu ada di rumah, lebih memungkinkan untuk memberikan ASI secara eksklusif dibandingkan ibu yang bekerja.</p>
Status Infeksi	<p><u>Definisi:</u> Penyakit infeksi yang sering diderita oleh bayi dan balita adalah diare dan Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA)</p> <p><u>Hubungan:</u> Infeksi dapat mengganggu gizi melalui beberapa cara, yaitu mempengaruhi nafsu makan, dapat juga menyebabkan kehilangan bahan makanan, sehingga kebutuhan zat gizinya tidak terpenuhi (Supariasa, 2002).</p>
Pola asuh	<p><u>Definisi:</u> Perlakuan orang tua dalam rangka memenuhi kebutuhan, memberi perlindungan, dan mendidik balita dalam kehidupan sehari-hari</p> <p><u>Hubungan:</u> Cica (2007) menyimpulkan bahwa semakin baik skor pola asuh makan dan kesehatan maka semakin baik pula status gizi anak balita, sedangkan mukhoirotin (2012) menyatakan bahwa semakin baik pola asuh orang tua maka semakin baik pula perkembangan anak.</p>
Genetik	<p><u>Definisi:</u> sebuah kondisi yang disebabkan oleh kelainan oleh satu atau lebih gen yang menyebabkan sebuah kondisi fenotipe klinis.</p> <p><u>Hubungan:</u> Gen menjadi faktor yang mempengaruhi perkembangan motorik, karena dalam gen itu terdapat potensi</p>

---

---

yang memungkinkan individu tidak dapat berkembang secara normal dalam hal kemampuan motoriknya seperti penyakit pada otot.

Ras / etnik

Definisi: segolongan manusia yang merupakan suatu kesatuan karena memiliki kesamaan sifat jasmani dan rohani yang di turunkan, sehingga dapat di bedakan dari kesatuan yang lain (Grosse, 1997).

Hubungan: Anak yang dilahirkan dari ras/ bangsa Amerika, maka ia tidak memiliki herediter ras/bangsa Indonesia atau sebaliknya (modul dinkes Malang, 2007)

---



**Lampiran 2. Surat Pernyataan Keaslian Tulisan****PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : May Shinta Prastiwi  
NIM : 125070309111038  
Program Studi : Program Studi Ilmu Gizi Kesehatan  
Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya

menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya sendiri.

Malang, 15 Januari 2014

Yang membuat pernyataan

May Shinta Prastiwi

125070309111038

**Lampiran 3. Surat pernyataan kesediaan mengikuti penelitian****SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN MENGIKUTI PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama :

Alamat:

Dengan ini saya menyatakan bersedia untuk ikut berperan serta dalam penelitian yang berjudul “Perbedaan status gizi dan perkembangan Antara balita yang mendapat asi eksklusif dan non asi eksklusif (studi kasus balita usia 18-24 bulan di puskesmas kedungkandang kota malang)” sebagai responden dalam penelitian yang dilakukan oleh :

Nama : May Shinta Prastiwi

NIM : 125070309111038

Institusi : Jurusan Ilmu Gizi Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang

Malang,.....2013

(.....)

Responden

**Lampiran 4. Quisioner Penelitian**

Keterangan

- 1: Kode kelurahan
- 2: Kode RW/ posyandu
- 3: Kode RT
- 4: Kode Responden

	<p><b>KUESIONER PENELITIAN</b>  <b>PERBEDAAN STATUS GIZI DAN PERKEMBANGAN BALITA</b>  <b>PADA USIA 18 – 24 BULAN DENGAN ASI EKSLUSIF DAN NON ASI EKSLUSIF</b>  <b>DI PUSKESMAS KEDUNGKANDANG KOTA MALANG</b>                  PROGRAM STUDI ILMU GIZI KESEHATAN FAKULTAS KEDOKTERAN                  UNIVERSITAS BRAWIJAYA MALANG Jl. Veteran Malang 65145</p>
---	--

<b>KETERANGAN PENGUMPUL DATA</b>			
Kode kelurahan			
01. Wonokoyo			
02. Buring			
03. Kotalama			
04. Kedungkandang			
Nama Pewawancara			
01. May Shinta			
02. Wahyu dian			
Tanggal penganbilan data (tanggal,bulan,tahun)			
Catatan untuk kelengkapan kuisioner (cek oleh pengumpul data)			
1) Lengkap    2) belum lengkap			
Catatan:			



Nama Responden (Ibu Balita) :  
 Alamat :  
 Telp/HP :

### KUISIONER RUMAH TANGGA

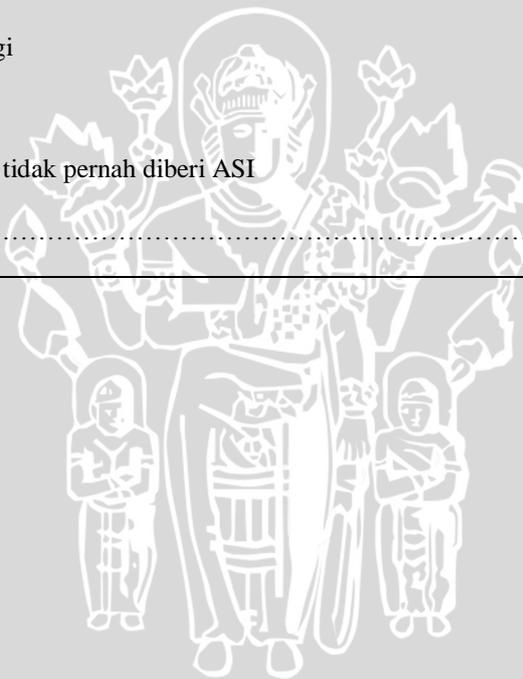
1	Di dalam rumah ini, selain ayah, ibu dan anak, adakah anggota keluarga yang lain? 01. Ada (keluarga besar) 02. Tidak ada (keluarga inti)				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Jika ada anggota keluarga yang lain, siapakah? .....					
3	Apakah pendidikan ayah dan ibu balita?					
	<b>PENDIDIKAN</b> Pilihan: 01. Tidak sekolah/ Tidak tamat SD 02. Tamat SD 03. Tamat SMP 04. Tamat SMA 05. Diploma 06. Sarjana 07. S2/S3		<b>PEKERJAAN</b> Pilihan: 01. Manajer puncak, seperti Direktur, pemilik sawah/pabrik 02. Tenaga terdidik/professional (Guru, dosen, tenaga kesehatan) 03. Wirausaha menengah dan besar 04. Karyawan negeri/swasta 05. Wirausaha kecil, pedagang kecil 06. Tenaga kasar (buruh, kuli, sopir, becak, ojek, parkir, satpam) 77. Lainnya.....		a	<input type="checkbox"/>
	Ayah balita		a)		c)	<input type="checkbox"/>
	Ibu balita		b)		d)	<input type="checkbox"/>
4	Jumlah yang bekerja .... Penghasilan rata-rata perbulan					
	Status dalam keluarga	<b>Harian</b>	<b>Mingguan</b>	<b>Bulanan</b>	<b>Total</b>	
	Ayah					
	Ibu					
	<b>TOTAL</b>					

### KUISIONER BALITA

Nama balita		
Jenis kelamin	01. Laki-laki	02. Perempuan
Tanggal lahir	Tgl/bln/than : ...../...../.....	
Umur	..... bulan	
Anak ke	..... dari ..... saudara	
<b>RIWAYAT BALITA</b>		
5	Melahirkan dimana? 01. RS 02. Klinik Bidan 03. Puskesmas 04. Rumah 77. Lainnya .....	<input type="checkbox"/>
6	Pada saat dilahirkan dibantu oleh: 01. Bidan 02. Dokter 03. Dukun 77. Lainnya.....	<input type="checkbox"/>
7	Proses kelahiran? 01. Normal 02. Operasi Caesar	<input type="checkbox"/>
8	Apa yang dilakukan oleh penolong persalinan setelah bayi dilahirkan? 01. Dibersihkan, diletakkan di dada ibu untuk belajar menyusu (walaupun belum berhasil menyusu) 02. Dimandikan dan diberikan kepada ibu untuk disusui 03. Dimandikan dan diberi susu formula 04. Dimandikan dan diberi air gula 77. Lainnya (sebutkan).....	<input type="checkbox"/>

	..... 88. Tidak tahu	
9	Berat badan lahir/pertama kali ditimbang = .....kg	
10	Panjang badan lahir = .....cm	
<b>RIWAYAT PEMBERIAN ASI</b>		
11	Kapan pertama kali bayi diberikan kepada ibu untuk disusui setelah dilahirkan? 01. ≤ 1 jam ( .....(dalam menit)) 02. >1-3 jam 03. 3-6 jam 04. 6-12 jam 05. >12 jam	<input type="checkbox"/>
12	Pada saat baru dilahirkan, apa yang pertama kali diberikan kepada bayi? 01. Madu 02. Susu Formula 03. Air gula 04. ASI (walaupun ASI belum keluar dan hanya menghisap) 05. Lainnya ..... .....	<input type="checkbox"/>
13	Jika diberikan selain ASI, apa alasannya? 01. ASI belum keluar 02. Supaya bayi tidak menangis 03. Tidak tidur bersama ibu (tidak rawat gabung) 04. Ibu operasi 05. Jika bayi tidak diberi pre lakteal 06. Lainnya ..... .....	<input type="checkbox"/>
14	Apakah pemberian makanan/minuman lain selain ASI di atas dilanjutkan setelah bayi di rumah? 01. Ya, alasan ..... 02. Tidak, alasan ..... 03. Tidak relevan, bayi tidak diberi prelakteal	<input type="checkbox"/>
15	Apakah Ibu memberikan ASI kental yang kekuning-kuningan yang pertama kali keluar pada 4-6 hari pertama kelahiran bayi (kolostrum/sebutkan istilah lokal) 1. Ya, alasan ..... 2. Tidak, alasan .....	<input type="checkbox"/>
16	Sampai dengan umur berapa <b>bayi diberikan ASI saja</b> dan tidak diberikan makanan atau minuman yang lain selain ASI (seperti madu, susu formula, air gula, sari buah, pisang, bubur, air putih, air teh, dll)? ..... Bulan 00. jika sejak sebelum 1 bulan sudah diberi MP ASI 01. 1 bulan 02. 2 bulan 03. 3 bulan 04. 4 bulan 05. 5 bulan 06. 6 bulan 07. > 6 bulan 08. jika sampai saat ini masih diberi ASI saja	<input type="checkbox"/>
17	Kapan pertama kali bayi diberikan makanan pendamping ASI (MP ASI), atau makanan/minuman tambahan/pendamping ASI? 00. jika sejak sebelum 1 bulan sudah diberi MP ASI 01. 1 bulan 02. 2 bulan 03. 3 bulan	<input type="checkbox"/>

	<p>04. 4 bulan                  05. 5 bulan                  06. 6 bulan                  08. &gt; 6 bulan                  66 jika sampai saat ini belum pernah diberi MP ASI</p>	
18	<p>Apakah alasannya?                  01. ASI saja tidak cukup                  02. Bayi rewel/masih lapar/tidak kenyang                  03. Sudah masuk umurnya                  04. Ibu bekerja                  05. Hamil lagi                  06. Bayi tidak mau menyusu (bingung puting)                  07. Disuruh orang tua/mertua/suami                  66. Belum pernah diberikan MP ASI                  77. Lainnya .....</p>	<input type="text"/> <input type="text"/>
19	<p>Pada umur berapa balita disapih? ..... bulan,                  atau 66) jika masih diberi ASI atau belum disapih</p>	<input type="text"/> <input type="text"/>
20	<p>Jika sudah disapih, apa alasannya?                  01. Sudah umurnya                  02. Balita tidak mau minum ASI lagi                  03. Balita sakit                  04. Ibu sakit                  05. Ibu pergi jauh/bekerja                  66. Balita belum disapih atau balita tidak pernah diberi ASI                  77. Lainnya .....</p>	<input type="text"/> <input type="text"/>



**ANTROPOMETRI BALITA**

**DATA ANTROPOMETRI**

Tanggal Pengukuran

Nama Balita

**Panjang bdn / tinggi bd**

1.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	cm
2.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	cm
*3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	cm

Rata-rata PB atau TB

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	cm
----------------------	----------------------	----------------------	----

(\*Pengukuran ketiga dilakukan jika selisih PB >0,5 cm

**Berat Badan**

1.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg
2.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg
*3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg

Rata-rata BB

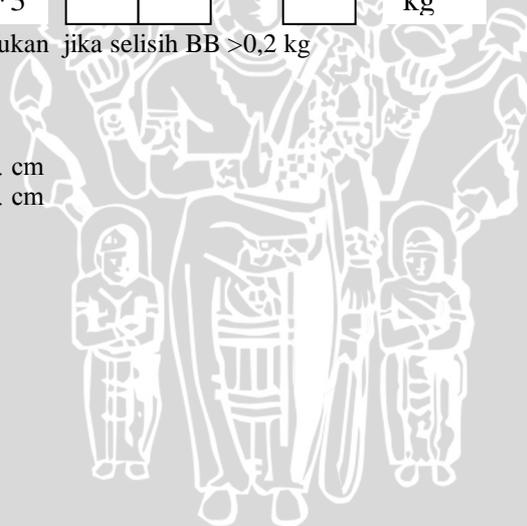
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kg
----------------------	----------------------	----------------------	----

(\*Pengukuran ketiga dilakukan jika selisih BB >0,2 kg

\*KMS

TB/TB : ..... cm

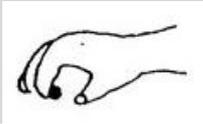
BB : ..... cm



<b>KPSP PADA ANAK UMUR 18 BULAN</b>
-------------------------------------

**Nama balita:**

**Apakah balita ibu sudah pernah discreening perkembangan oleh bidan? (ya/tidak)**

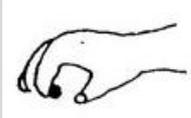
No.	Indikator	Perkembangan	Jawaban
1	Tanpa bantuan apakah anak dapat bertepuk tangan atau melambai-lambai? <b>(jawab tidak bila ia membutuhkan bantuan)</b>	Sosialisasi dan kemandirian	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
2	Apakah anak dapat mengatakan “papa” ketika ia memanggil atau melihat ayahnya, atau memanggil “mama” jika melihat ibunya? <b>(jawab ya bila anak mengatakan salah satunya)</b>	Bicara dan bahasa	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
3	Apakah anak dapat berdiri sendiri tanpa berpegangan selama kira-kira 5 detik?	Gerak kasar	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
4	Apakah anak dapat berdiri sendiri tanpa berpegang-ganga selama 30 detik atau lebih?	Gerak kasar	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
5	Tanpa berpegangan atau menyentuh lantai, apakah anak dapat membungkuk untuk memungut mainan dilantai dan kemudian berdiri kembali?	Gerak kasar	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
6	Apakah anak dapat menunjukkan apa yang diinginkannya tanpa menangis atau merengek? <b>(jawab “YA” bila ia menunjuk atau mengeluarkan suara yang menyenangkan)</b>	Sosialisasi dan kemandirian	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
7	Apakah anak dapat berjalan disepanjang ruangan tanpa jatuh atau terhuyung-huyung?	Gerak kasar	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
8	Apakah anak dapat mengambil benda kecil seperti kacang, kismis, atau potongan biscuit dengan menggunakan ibu jari dan jari telunjuk seperti gambar? 	Gerak halus	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
9	Jika ibu menggelindingkan bola ke anak, apakah ia menggelindingkan/melemparkan kembali bola pada anak?	Gerak halus, Sosialisasi dan kemandirian	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
10	Apakah anak dapat memegang sendiri cangkir/gelas dan minum dari tempat tersebut tanpa tumpah?	Sosialisasi dan kemandirian	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>

Kesimpulan Screning KPSP

1. **SESUAI** (score 9-10)
2. **MERAGUKAN** (score 7-8)
3. **PENYIMPANGAN** (score  $\leq 6$ )

Nama balita:

**KPSP PADA ANAK UMUR 21 BULAN****Apakah balita ibu sudah pernah discreening perkembangan oleh bidan? (ya/tidak)**

No.	Indikator	Perkembangan	Jawaban
1	Tanpa berpegangan dan menyentuh lantai, apakah anak dapat membungkuk untuk memungut mainan dilantai dan kemudian berdiri kembali?	Gerak kasar	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
2	Apakah anak dapat menunjukkan apa yang diinginkannya tanpa menangis atau merengek? (jawab "YA" bila ia menunjuk atau mengeluarkan suara yang menyenangkan)	Sosialisasi dan kemandirian	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
3	Apakah anak dapat berjalan disepanjang ruangan tanpa jatuh atau terhuyung-huyung?	Gerak kasar	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
4	Apakah anak dapat mengambil benda kecil seperti kacang, kismis, atau potongan biscuit dengan menggunakan ibu jari dan jari telunjuk seperti gambar? 	Gerak halus	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
5	Jika ibu menggelindingkan bola ke anak, apakah ia menggelindingkan/melemparkan kembali bola pada anak?	Gerak halus	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
6	Apakah anak dapat memegang sendiri cangkir/gelas dan minum dari tempat tersebut tanpa tumpah?	Sosialisasi dan kemandirian	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
7	Jika ibu sedang mengerjakan pekerjaan rumah tangga, apakah anak meniru apa yang ibu lakukan?	Sosialisasi dan kemandirian	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
8	Apakah anak dapat meletakkan satu kubus diatas kubus yang lain tanpa menjatuhkan kubus itu? (Kubus yang digunakan ukuran 2.5-5 cm)	Gerak halus	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
9	Apakah anak dapat mengucapkan paling sedikit 3 kata yang mempunyai arti selain "papa" dan "mama"?	Bicara dan bahasa	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
10	Apakah anak dapat berjalan mundur 5 langkah atau lebih tanpa kehilangan keseimbangan? <b>(Ibu dapat melihatnya ketida anak menarik mainan)</b>	Gerak kasar	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>

Kesimpulan Screning KPSP

1. **SESUAI** (score 9-10)
2. **MERAGUKAN** (score 7-8)
3. **PENYIMPANGAN** (score  $\leq 6$ )

Nama balita:

**KPSP PADA ANAK UMUR 24 BULAN**

Apakah balita ibu sudah pernah discreening perkembangan oleh bidan? (ya/tidak)

No.	Indikator	Perkembangan	Jawaban
1	Jika ibu sedang mengerjakan pekerjaan rumah tangga, apakah anak meniru apa yang ibu lakukan?	Sosialisasi dan kemandirian	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
2	Apakah anak dapat meletakkan satu kubus diatas kubus yang lain tanpa menjatuhkan kubus itu? (Kubus yang digunakan ukuran 2.5-5 cm)	Gerak halus	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
3	Apakah anak dapat mengucapkan paling sedikit 3 kata yang mempunyai arti selain "papa" dan "mama"?	Bicara dan bahasa	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
4	Apakah anak dapat berjalan mundur 5 langkah atau lebih tanpa kehilangan keseimbangan? (Ibu dapat melihatnya ketida anak menarik mainan)	Gerak kasar	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
5	Dapatkah anak melepas pakaiannya seperti: baju, rok, atau celana? (Topi dan kaos kaki tidak ikut dinilai)	Gerak halus, sosialisasi dan kemandirian	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
6	Dapatkah anak berjalan naik tangga sendiri? (Jawab "YA" jika ia naik tangga dengan posisi tegak atau berpegangan pada dinding atau pegangan tangga, jawab "TIDAK" jika ia naik tangga dengan merangkak atau ibu tidak membolehkan anak naik tangga atau anak harus berpegangan pada seseorang)	Gerak kasar	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
7	Tanpa bimbingan, petunjuk atau bantuan ibu, dapatkah anak menunjuk dengan benar paling sedikit satu bagian badannya (rambut, mata, hidung, mulut, atau bagian badan yang lain)?	Bicara dan bahasa	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
8	Dapatkah anak makan nasi sendiri tanpa banyak tumpah?	Sosialisasi dan kemandirian	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
9	Dapatkah anak membantu memungut mainannya sendiri atau membantu mengangkat piring jika diminta?	Bicara dan bahasa	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>
10	Dapatkah anak menendang bola kecil (sebesar bola tenis) ke depan tanpa berpegangan pada apapun? (mendorong tidak ikut dinilai)	Gerak kasar	00. Tidak <input type="checkbox"/> 01. Ya <input type="checkbox"/>

Kesimpulan Screening KPSP

1. **SESUAI** (score 9-10)
2. **MERAGUKAN** (score 7-8)
3. **PENYIMPANGAN** (score  $\leq 6$ )

## Lampiran 5. Output (Hasil SPSS)

### 1. Test Normalitas

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
status gizi BB/TB	.060	64	.200*	.988	64	.783
status gizi BB/U	.137	64	.004	.970	64	.128
status gizi TB/U	.069	64	.200*	.975	64	.219

a. Lilliefors Significance Correction

\*. This is a lower bound of the true significance.

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
gabungan KPSP	.420	64	.000	.580	64	.000

a. Lilliefors Significance Correction

### 2. Uji statistik menggunakan T-test

Group Statistics					
	ASI dan NON ASI	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
status gizi BB/TB	ASI	32	-.7422	1.04459	.18466
	NON ASI	32	-.8947	1.30636	.23093
status gizi TB/U	ASI	32	-.6141	.92694	.16386
	NON ASI	32	-.6706	1.28010	.22629

## Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances	t-test for Equality of Means								
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
status gizi BB/TB	Equal variances assumed	1.167	.284	.516	62	.608	.15250	.29568	-.43857	.74357
	Equal variances not assumed			.516	59.139	.608	.15250	.29568	-.43913	.74413
status gizi TB/U	Equal variances assumed	2.166	.146	.202	62	.840	.05656	.27939	-.50193	.61505
	Equal variances not assumed			.202	56.499	.840	.05656	.27939	-.50301	.61614

## 3. Uji Statistik menggunakan Mann Whitney Test

## Ranks

	ASI dan NON ASI	N	Mean Rank	Sum of Ranks
status gizi BB/U	ASI	32	33.03	1057.00
	NON ASI	32	31.97	1023.00
	Total	64		
Perkembangan KPSP	ASI	32	35.42	1133.50
	NON ASI	32	29.58	946.50
	Total	64		

Test Statistics<sup>a</sup>

	status gizi BB/U	gabungan KPSP
Mann-Whitney U	495.000	418.500
Wilcoxon W	1023.000	946.500
Z	-.228	-1.594
Asymp. Sig. (2-tailed)	.819	.111

**Ranks**

	ASI dan NON ASI	N	Mean Rank	Sum of Ranks
status gizi BB/U	ASI	32	33.03	1057.00
	NON ASI	32	31.97	1023.00
	Total	64		
Perkembangan KPSP	ASI	32	35.42	1133.50
	NON ASI	32	29.58	946.50

a. Grouping Variable: ASI dan NON ASI



Lampiran 6. Dokumentasi



## Lampiran 7. Master data

No.	kode	Riwayat ASI	tgl wwncara	tgl lahir	usia (bln)	JK	BB	PB	BB/TB	BB/U	TB/U	score KPSP
1	42201	asi	06.09.2013	04.02.2012	18	perempuan	10.9	80.7	0.54	0.34	-0.13	10
2	42402	non	06.09.2013	14.10.2011	24	perempuan	12.5	85	1.02	0.68	-0.23	8
3	42503	asi	06.09.2013	12.02.2012	21	laki-laki	11	80	0.47	-0.46	-1.59	10
4	42604	non	07.09.2013	13.12.2011	20	perempuan	8.1	78	-2.25	-2.44	-1.57	9
5	42605	asi	07.09.2013	01.10.2011	23	laki-laki	9.9	81	-1.03	-1.69	-1.81	10
6	42606	asi	07.09.2013	13.09.2011	23	laki-laki	13	91	-0.12	0.62	1.33	10
7	46607	asi	14.09.2013	01.09.2011	24	perempuan	13.4	90	0.64	1.16	1.2	9
8	46908	non	14.09.2013	20.10.2011	22	laki-laki	10.1	85	-1.82	-1.46	-0.37	7
9	46909	asi	14.09.2013	09.12.2011	21	laki-laki	9.5	80	-0.84	-1.13	-1.02	8
10	42710	non	14.09.2013	25.12.2011	20	laki-laki	11.3	84	-0.14	-0.14	-0.04	10
11	42211	non	14.09.2013	04.01.2012	20	laki-laki	11.4	80	-0.03	-0.01	0.06	7
12	43712	asi	11.12.2013	01.03.2012	23	laki-laki	13.3	83.5	1.09	0.91	0.19	10
13	43413	asi	11.12.2013	21.01.2012	22	perempuan	13.4	87	1.31	1.41	0.79	10
14	43514	asi	11.12.2013	25.04.2012	19	laki-laki	9.4	78	-1.01	-1.61	-1.82	10
15	43215	non	11.12.2013	14.05.2012	18	laki-laki	10	81	-0.91	-0.96	-0.53	10
16	43712	asi	11.12.2013	27.02.2012	21	laki-laki	12	84	0.59	0.27	-0.29	7
17	43717	non	11.12.2013	17.12.2011	23	laki-laki	12.5	82.5	1.43	0.27	-1.46	9
18	43318	non	11.12.2013	19.12.2011	23	laki-laki	13.5	84.5	1.86	0.96	-0.79	10
19	43319	asi	12.12.2013	08.02.2012	22	laki-laki	10.9	83	-0.33	-0.68	-0.83	10
20	43720	asi	12.12.2013	19.02.2012	21	laki-laki	10.4	82	-0.66	-1.04	-1.07	10
21	43721	asi	12.12.2013	26.03.2012	20	perempuan	9.5	80	-0.84	-1.03	-0.84	10
22	43322	non	13.12.2013	26.05.2012	18	laki-laki	12.9	89	0.24	1.38	2.51	10

No.	kode	Riwayat ASI	tgl wwncara	tgl lahir	usia (bln)	JK	BB	PB	BB/TB	BB/U	TB/U	score KPSP
23	45023	asi	19.12.2013	03.01.2013	23	laki-laki	11.6	85	-0.07	-0.34	-0.56	10
24	43824	asi	13.12.2013	03.06.2012	18	perempuan	8.4	78	-181	-1.7	-0.8	10
25	43725	asi	13.12.2013	10.04.2012	20	perempuan	81	78	-2.25	-2.32	-1.36	10
26	45026	non	19.12.2013	09.07.2012	18	perempuan	8	80	-2.89	-1.91	0.31	9
27	45027	asi	19.12.2013	10.01.2012	23	laki-laki	10.1	85	-1.82	-1.52	-0.5	10
28	42528	non	16.12.2013	27.05.2012	18	laki-laki	9.8	79	-0.71	-1.1	-1.17	9
29	43429	non	16.12.2013	15.05.2012	19	perempuan	9.2	81	-1.46	-1.05	-0.02	10
30	43730	non	16.12.2013	19.05.2012	18	laki-laki	9.5	82	-1.8	-1.42	-0.17	10
31	44431	non	17.12.2013	15.03.2012	21	perempuan	9	78	-1.01	-1.57	-1.64	10
32	44132	asi	17.12.2013	24.05.2012	18	perempuan	11	83	0.1	0.45	0.74	9
33	44133	non	17.12.2013	15.01.2012	23	perempuan	10	81	-0.5	-0.99	-1.22	10
34	44134	asi	17.12.2013	16.03.2012	21	perempuan	11	85	-0.4	0.1	0.64	10
35	44635	non	17.12.2013	18.01.2012	22	laki-laki	9	82	-2.49	-2.49	-1.41	10
36	44436	asi	17.12.2013	12.05.2012	19	perempuan	8.2	80	-2.59	-2.06	-0.41	10
37	44637	asi	17.12.2013	12.06.2012	18	perempuan	9	82	-1.98	-1.09	0.62	10
38	44638	non	17.12.2013	29.12.2012	23	perempuan	9.8	79	-0.26	-1.25	-1.99	10
39	44639	asi	17.12.2013	05.06.2012	18	laki-laki	9.5	80	-1.32	-1.33	-0.72	9
40	44540	asi	17.12.2012	08.02.2012	22	laki-laki	10.4	79	0.01	-1.12	-2.24	10
41	21641	asi	18.12.2013	20.05.2012	18	perempuan	9.1	80	-1.34	-1.13	-0.33	9
42	22242	non	18.12.2013	04.02.2012	22	perempuan	10.5	83	-0.43	-0.49	-0.42	10
43	22243	non	18.12.2013	13.01.2012	23	laki-laki	11.7	80	1.19	-0.21	-2.12	10
44	22244	non	18.12.2013	01.01.2012	23	laki-laki	12.8	94	-0.97	0.52	2.4	10
45	21245	non	18.12.2013	11.03.2012	21	laki-laki	8.8	78	-1.84	-2.45	-2.31	9
46	45046	asi	19.12.2013	21.05.2012	18	laki-laki	10.5	78	0.33	-0.53	-1.63	10

No.	kode	Riwayat ASI	tgl wwncara	tgl lahir	usia (bln)	JK	BB	PB	BB/TB	BB/U	TB/U	score KPSP
44	22244	non	18.12.2013	01.01.2012	23	laki-laki	12.8	94	-0.97	0.52	2.4	10
45	21245	non	18.12.2013	11.03.2012	21	laki-laki	8.8	78	-1.84	-2.45	-2.31	9
46	45046	asi	19.12.2013	21.05.2012	18	laki-laki	10.5	78	0.33	-0.53	-1.63	10
47	33147	non	20.12.2013	02.03.2013	21	perempuan	9.8	85	-1.74	-0.94	0.47	10
48	331548	non	20.12.2013	08.01.2012	23	laki-laki	11	83	-0.22	-0.79	-1.19	9
49	331549	asi	20.12.2013	11.01.2012	23	perempuan	9	8.3	-2.24	-1.92	-65	10
50	33550	asi	20.12.2013	20.05.2012	19	perempuan	8.7	78	-1.4	-1.52	-1.03	10
51	33251	asi	20.12.2013	16.02.2013	22	perempuan	9.7	80	-0.61	-1.1	-1.28	10
52	33352	non	20.12.2013	18.05.2012	19	perempuan	6.7	73	-3.3	-3.74	-2.74	10
53	33253	non	20.12.2013	27.01.2012	23	laki-laki	12.4	85	0.74	0.26	-0.53	9
54	331754	asi	20.12.2013	08.03.2012	21	perempuan	9.3	83	-1.84	-1.35	-0.12	10
55	11355	non	24.12.2013	24.03.2012	21	laki-laki	9.7	82	-1.53	-1.55	-0.86	10
56	11456	asi	24.12.2013	22.03.2012	21	laki-laki	9.6	81	-1.42	-1.65	-1.22	10
57	11357	asi	24.12.2013	09.02.2012	22	perempuan	9	81	-1.72	-1.79	-1.06	10
58	11158	non	24.12.2013	10.02.2012	22	laki-laki	9.8	83	-1.22	-1.07	-0.42	10
59	31259	non	25.12.2013	28.12.2011	23	laki-laki	9.3	83	-2.33	-2.33	-1.33	9
60	21460	non	25.12.2013	15.01.2012	23	laki-laki	9	78	-1.55	-2.54	-2.83	10
61	21361	non	25.12.2013	26.03.2012	20	laki-laki	12.3	87	0.14	0.56	0.89	9
62	21262	non	25.12.2013	07.12.2011	24	perempuan	10	90	-2.76	-1.23	1.15	10
63	21163	non	25.12.2013	10.12.2011	24	perempuan	9.3	80	-1.09	-1.83	-1.89	10
64	33064	asi	20.12.2013	16.02.2012	22	laki-laki	9.6	80	-1.19	-1.8	-1.85	10



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA

KETERANGAN KELAIKAN ETIK  
("ETHICAL CLEARANCE")  
No. 338/KEPK-S1-GZ/EC/07/2013

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA, SETELAH MEMPELAJARI DENGAN SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN, DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN

Judul : Perbedaan Status Gizi dan Perkembangan antara Balita yang Mendapat ASI Eksklusif (Studi Kasus Balita Usia 18-24 Bulan di Puskesmas Kedungkandang Kota Malang)

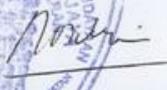
Peneliti Utama : May Shinta Prastiwi

NIM : 125030709111038

Unit/Lembaga : Gizi - Universitas Brawijaya

Tempat Penelitian : Puskesmas Kedungkandang Kota Malang

Maka dengan ini menyatakan bahwa penelitian tersebut telah memenuhi syarat atau laik etik.

Malang, 22 July 2013  
An, Ketua,  
Koordinator Divisi I,  


Prof. Dr. dr. Teguh W. Sardjono, DTM&H, MSc, SpPark  
NIP. 19520410 198002 1 001





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
FAKULTAS KEDOKTERAN

Jalan Veteran Malang – 65145, Jawa Timur - Indonesia  
Telp. (0341) 551611 Pes. 213.214; 569117, 567192 – Fax. (62) (0341) 564755  
e-mail : sekr.fk@ub.ac.id http://www.fk.ub.ac.id

Nomor : 11578 /UN10.7/AK-TA.PSIG/2013

12 SEP 2013

Lampiran : --

Perihal : Permohonan Ijin Penelitian dan Pengambilan Data

Yth. Kepala Puskesmas Kedungkandang  
Kota Malang

Sehubungan dengan Penyusunan Karya Tulis Ilmiah/Tugas Akhir (TA) sebagai prasyarat wajib bagi mahasiswa Program Studi Pendidikan Ilmu Gizi Fakultas Kedokteran Univ. Brawijaya, bersama ini mohon ijin untuk melaksanakan penelitian serta pengambilan data, bagi mahasiswa yang tersebut di bawah ini :

N a m a : MAY SHINTA PRASTIWI  
N I M : 125070309111038  
Semester : III B  
Program studi : Ilmu Gizi  
Judul :

*PERBEDAAN STATUS GIZI DAN PERKEMBANGAN BALITA ANTARA YANG MENDAPAT ASI EKSKLUSIF DAN NON ASI EKSKLUSIF (STUDI KASUS BALITA USIA 18-24 BULAN DI PUSKESMAS KEDUNG KANDANG KOTA MALANG)*

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

An. Dekan,  
Pembantu Dekan Bidang Akademik,



Dr. dr. Sri Andarini, M.Kes  
NIP. 19580414 198701 2 001

## Lampiran . Surat Penelitian Dinas Kesehatan Kota Malang



PEMERINTAH KOTA MALANG  
DINAS KESEHATAN

Jl. Simpang L.A. Sucipto No.45 Telp.(0341) 406878 Fax.(0341) 406879  
Malang

Malang, 25 September 2013

Nomor : 800.2/257 /35.73.306/2013  
Sifat : Biasa  
Lampiran : -  
Hal : Penelitian

Kepada  
Yth. Kepala UPT. Puskesmas  
Kedungkandang  
di  
Malang

Dengan ini diberitahukan bahwa Mahasiswa tersebut di bawah ini:

Nama : May Shinta Prastiwi  
NIDN : 125070309111038  
Program Studi : Ilmu Gizi  
PT : Universitas Brawijaya Malang

akan melaksanakan penelitian di Puskesmas yang Saudara pimpin dengan Judul:  
"Perbedaan Status Gizi dan Perkembangan Balita antara yang Mendapat ASI Eksklusif dan Non Eksklusif (Studi Kasus Balita Usia 18-24 bulan di Wilayah Puskesmas Kedungkandang Kota Malang)."

Sehubungan dengan hal tersebut, dimohon Saudara membantu memberi data atau informasi yang diperlukan. Mahasiswa dimaksud wajib melaporkan hasilnya kepada Kepala Dinas Kesehatan Kota Malang.

Demikian untuk mendapatkan perhatian.

KEPALA DINAS KESEHATAN  
KOTA MALANG  
SEKRETARIS DINAS,  
*Herumde*

ERDYAH FILLYANTARIE, SH. MM.  
Pembina Tk. I  
NIP. 19630714 198803 2 011