

**LAMPIRAN 1**  
**SURAT PERNYATAAN**  
**KESEDIAAN MENGIKUTI PENELITIAN**

Sehubungan dengan dilakukannya penelitian yang digunakan untuk penulisan skripsi yang berjudul “ **Perbedaan Asupan Energi, Protein, Zinc dan Penyakit Infeksi pada Anak Stunting dan Non-Stunting di SDN 01 Pejaten Barat Jakarta Selatan** “.

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama :

Kelas :

Bersedia membantu, mengikuti dan memberikan keterangan yang diperlukan dalam penelitian.

Data yang diberikan untuk penelitian ini bersifat rahasia dan tidak akan disebarluaskan. Atas kesediaannya saya ucapkan terimakasih

Peneliti : Evi Sufaera

Jakarta, 2016

( )

**LAMPIRAN 2**  
**KUESIONER DATA RESPONDEN DAN TINGGI BADAN**

A. Data umum responden

No kode sampel :  
Tanggal wawancara :  
Nama sampel :  
Tempat tanggal lahir :  
Usia sampel :

B. Data orang tua responden

Nama Ibu :  
Tempat tanggal lahir ibu :  
Pekerjaan ibu :  
Pendidikan terakhir ibu :

Nama Ayah :  
Tempat tanggal lahir ayah :  
Pekerjaan ayah :  
Pendidikan terakhir ayah:

C. Data antropometri

Tinggi Badan Anak (cm):

**LAMPIRAN 3**  
**FORMULIR RECALL (1 X 24 JAM)**

No sampel :  
Nama :

Enumerator :  
Tgl Wawancara :

Waktu Makan	Hidangan	Jenis Bm	Jumlah URT	Berat (gr)	Energi (Kkal)	Protein (gr)	Zinc (mg)
<b>Pagi</b>							
<b>Snack</b>							
<b>Siang</b>							
<b>snack</b>							
<b>Malam</b>							
<b>Snack</b>							

## LAMPIRAN 4

### KUESIONER PENYAKIT INFEKSI

#### Data Responden

1. Nama Anak : .....
2. Tanggal Lahir Anak : .....
3. Nama Ibu : .....

#### A. Diare

A1. Apakah anak ibu pernah menderita diare selama 1 bulan terakhir ini?

0. Ya (lanjut ke nomor A2)

1. Tidak (lanjut ke nomor B1)

Keterangan : Diare adalah buang air besar lebih dari 3 kali dalam sehari dengan kotoran/tinja lembek atau cair. Berikut di bawah ini adalah ilustrasi dari kotoran/tinja, yang disebut diare adalah tinja dengan tipe 6 dan 7.

### Skala Tinja Bristol

Tipe 1		Keras, mirip kacang (sulit dikeluarkan)
Tipe 2		Seperti sosis, tetapi masih menggumpal
Tipe 3		Berbentuk sosis, permukaannya retak
Tipe 4		Mirip sosis atau ular, empuk dan halus
Tipe 5		Seperti gumpalan, namun mudah dikeluarkan
Tipe 6		Permukaan halus, mudah cair, sangat mudah dikeluarkan
Tipe 7		Sama sekali tak berbentuk <b>100% cair</b>

A2. Berapa kali anak ibu menderita diare selama 1 bulan terakhir ini?.....kali (lanjut ke nomor B1)

B. Batuk dan Pilek

B1. Apakah anak ibu pernah menderita batuk atau pilek selama 1 bulan terakhir ini?

0. Ya (lanjut ke nomor B1)

1. Tidak (stop)

Keterangan : yang dimaksud batuk dan pilek disini adalah batuk atau pilek yang disertai dengan bersin-bersin, sakit tenggorokan atau hidung tersumbat atau berair lebih dari 1 hari.

B2. Kira-kira dalam 1 bulan terakhir ini berapa kali anak ibu menderita sakit batuk atau pilek?..... kali (stop)

## Lampiran 5

### Formulir Semi Kuantitatif Kuesioner Frekuensi Pangan (Semi Quantitative Food Frequency Questioner)

Nama : .....

Tanggal lahir anak : .....

Nama Ibu : .....

Berilah tanda check list (√) pada kolom yang sesuai dengan kebiasaan anak Anda dalam mengkonsumsi makanan (dalam 1 bulan terakhir)

No	Bahan Makanan	lebih dari 1x/hari, berapa kali?	1x/hari	4-6 x/mgg	1-3 x/mgg	1-3 x/bln	tidak pernah	Kira-kira sekali makan berapa banyak?
		(diisi dengan ceklis pada kolom yang sesuai dengan kebiasaan anak Anda)						
<b>1</b>	<b>Makanan Pokok</b>							
	Nasi putih							
	Nasi uduk							
	Nasi goreng							
	Kentang							
	Roti tawar							
	Jagung							
	Mie instan							
	Lainnya, sebutkan :							
	.....							
	.....							
<b>2</b>	<b>Ikan dan hasil olahannya :</b>							
	Ikan tongkol							
	ikan kembung							
	ikan mas							
	ikan bandeng							
	Cumi-cumi							
	Udang							
	Lainnya, sebutkan :							
	.....							
	.....							

No	Bahan Makanan	lebih dari 1x/hari, berapa kali?	1x/hari	4-6 x/mgg	1-3 x/mgg	1-3 x/bln	tidak pernah	Kira-kira sekali makan berapa banyak?
		(diisi dengan ceklis pada kolom yang sesuai dengan kebiasaan anak Anda)						
<b>3</b>	<b>Daging, telur dan hasil olahannya</b>							
	Daging sapi							
	Daging kambing							
	Daging ayam							
	Telur ayam							
	Nugget ayam							
	Sosis sapi							
	Sosis ayam							
	Hati ayam							
	Hati sapi							
	Usus ayam							
	Lainnya, sebutkan :							
	.....							
	.....							
<b>4.</b>	<b>Kacang-kacangan dan hasil olahannya</b>							
	Kacang hijau							
	kacang merah							
	Kacang tanah							
	Tahu							
	Tempe							
	Lainnya, sebutkan							
	.....							
	.....							
<b>5</b>	<b>Sayur-sayuran</b>							
	Bayam							
	Kangkung							
	Wortel							
	Labu siam							
	Sawi hijau							
	Timun							
	Kacang panjang							
	Buncis							
	Brokoli							
	Lainnya, sebutkan :							
	.....							
	.....							

No	Bahan Makanan	lebih dari 1x/hari, berapa kali?	1x/hari	4-6 x/mgg	1-3 x/mgg	1-3 x/bln	tidak pernah	Kira-kira sekali makan berapa banyak?
		(diisi dengan ceklis pada kolom yang sesuai dengan kebiasaan anak Anda)						
<b>6</b>	<b>Buah-buahan</b>							
	Jeruk							
	Pepaya							
	Apel							
	Melon							
	Pisang							
	Mangga							
	Lainnya, sebutkan :							
	.....							
	.....							
<b>7</b>	<b>Susu dan hasil olahannya</b>							
	Susu sapi							
	Yoghurt							
	Keju							
	Ice cream							
	Lainnya, sebutkan :							
	.....							
	.....							
<b>8</b>	<b>Makanan jajanan</b>							
	Mie bakso							
	Siomay							
	Batagor							
	Donat							
	Coklat							
	Lainnya, sebutkan :							
	.....							
	.....							



**LAMPIRAN 6  
OUTPUT SPSS**

**UJI VALIDASI KUESIONER PENYAKIT INFEKSI**

**Correlations**

		diare	bapil	sakit
diare	Pearson Correlation	1	,404	,850**
	Sig. (2-tailed)		,050	,000
	N	24	24	24
bapil	Pearson Correlation	,404	1	,826**
	Sig. (2-tailed)	,050		,000
	N	24	24	24
sakit	Pearson Correlation	,850**	,826**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	
	N	24	24	24

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

**UJI RELIABILITAS KUESIONER PENYAKIT INFEKSI**

**Scale: ALL VARIABLES**

**Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	24	100,0
	Excluded <sup>a</sup>	0	,0
	Total	24	100,0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
,858	3

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
diare	3,46	17,737	,716	,833
bapil	2,92	18,862	,690	,863
sakit	2,13	7,766	1,000	,575

**UJI NORMALITAS DATA**

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Penyakit Infeksi	38	100,0%	0	0,0%	38	100,0%

**Descriptives**

		Statistic	Std. Error	
Penyakit Infeksi	Mean	,71	,150	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	,41	
		Upper Bound	1,02	
	5% Trimmed Mean	,62		
	Median	,00		
	Variance	,860		

Std. Deviation		,927	
Minimum		0	
Maximum		3	
Range		3	
Interquartile Range		1	
Skewness	1,272		,383
Kurtosis	,864		,750

**Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Penyakit Infeksi	,305	38	,000	,742	38	,000

a. Lilliefors Significance Correction

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Asupan Energi	38	100,0%	0	0,0%	38	100,0%

**Descriptives**

			Statistic	Std. Error
Asupan Energi	Mean		1727,1539	60,37593
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	1604,8207	
		Upper Bound	1849,4872	
	5% Trimmed Mean		1721,6988	
	Median		1702,9000	
	Variance		138519,609	
	Std. Deviation		372,18223	
	Minimum		1002,20	
	Maximum		2507,55	
	Range		1505,35	
	Interquartile Range		490,26	
	Skewness		,381	,383
	Kurtosis		-,216	,750

**Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Asupan Energi	,103	38	,200	,970	38	,393

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

a. Lilliefors Significance Correction

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Asupan Protein	38	100,0%	0	0,0%	38	100,0%

**Descriptives**

			Statistic	Std. Error
Asupan Protein	Mean		55,6395	2,31724
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	50,9443	
		Upper Bound	60,3346	
	5% Trimmed Mean		55,8453	
	Median		56,4250	
	Variance		204,045	
	Std. Deviation		14,28443	
	Minimum		22,45	
	Maximum		81,05	
	Range		58,60	

Interquartile Range	21,76	
Skewness	-,197	,383
Kurtosis	-,400	,750

**Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Asupan Protein	,068	38	,200	,983	38	,835

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

a. Lilliefors Significance Correction

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Asupan Zinc (FFQ)	38	100,0%	0	0,0%	38	100,0%

**Descriptives**

			Statistic	Std. Error
Asupan Zinc (FFQ)	Mean		9,4171	,83305
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	7,7292	
		Upper Bound	11,1050	
	5% Trimmed Mean		9,2722	
	Median		8,1500	
	Variance		26,371	
	Std. Deviation		5,13524	
	Minimum		1,90	
	Maximum		19,40	
	Range		17,50	
	Interquartile Range		9,00	
	Skewness		,438	,383
	Kurtosis		-1,094	,750

**Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Asupan Zinc (FFQ)	,157	38	,019	,928	38	,017

a. Lilliefors Significance Correction

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Tinggi Badan	38	100,0%	0	0,0%	38	100,0%

**Descriptives**

			Statistic	Std. Error
Tinggi Badan	Mean		133,1526	1,52371
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	130,0653	
		Upper Bound	136,2400	
	5% Trimmed Mean		133,3149	
	Median		134,3000	
	Variance		88,224	
	Std. Deviation		9,39278	
	Minimum		113,95	
	Maximum		151,40	
	Range		37,45	
	Interquartile Range		15,03	
	Skewness		-,191	,383
	Kurtosis		-,693	,750

**Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>	Shapiro-Wilk
--	---------------------------------	--------------

	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Tinggi Badan	,086	38	,200 <sup>a</sup>	,976	38	,579

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

a. Lilliefors Significance Correction

#### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Usia	38	100,0%	0	0,0%	38	100,0%

#### Descriptives

			Statistic	Std. Error
Usia	Mean		10,8116	,13146
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	10,5452	
		Upper Bound	11,0779	
	5% Trimmed Mean		10,8003	
	Median		10,8500	
	Variance		,657	
	Std. Deviation		,81039	
	Minimum		9,10	
	Maximum		13,10	
	Range		4,00	
	Interquartile Range		1,19	
	Skewness		,327	,383
	Kurtosis		,915	,750

#### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Usia	,079	38	,200	,975	38	,551

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

a. Lilliefors Significance Correction

#### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Usia	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%

#### Descriptives

			Statistic	Std. Error
Usia	Mean		11,0421	,17759
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	10,6690	
		Upper Bound	11,4152	
	5% Trimmed Mean		10,9857	
	Median		10,9000	
	Variance		,599	
	Std. Deviation		,77411	
	Minimum		10,00	
	Maximum		13,10	
	Range		3,10	
	Interquartile Range		,80	
	Skewness		1,130	,524
	Kurtosis		1,671	1,014

#### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Usia	,164	19	,193	,914	19	,087

a. Lilliefors Significance Correction

#### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Usia	19	100,0%	0	0,0%	19	100,0%

#### Descriptives

			Statistic	Std. Error
Usia	Mean		10,5811	,18332
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	10,1959	
		Upper Bound	10,9662	
	5% Trimmed Mean		10,5956	
	Median		10,4000	
	Variance		,639	
	Std. Deviation		,79908	
	Minimum		9,10	
	Maximum		11,80	
	Range		2,70	
	Interquartile Range		1,19	
	Skewness		-,226	,524
	Kurtosis		-,592	1,014

#### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Usia	,116	19	,200	,953	19	,438

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

a. Lilliefors Significance Correction

### DESKRIPSI DATA

#### Frequencies Jenis Kelamin Semua

##### Statistics

Jenis Kelamin

N	Valid	38
	Missing	0

##### Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	laki-laki	20	52,6	52,6	52,6
	perempuan	18	47,4	47,4	100,0
	Total	38	100,0	100,0	

#### Frequencies Jenis Kelamin Stunting

##### Statistics

Jenis Kelamin

N	Valid	19
	Missing	0

##### Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	laki-laki	14	73,7	73,7	73,7
	perempuan	5	26,3	26,3	100,0
	Total	19	100,0	100,0	

#### Frequencies Jenis Kelamin Non Stunting

##### Statistics

Jenis Kelamin

N	Valid	19
	Missing	0

##### Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	laki-laki	6	31,6	31,6	31,6
	perempuan	13	68,4	68,4	100,0

Total	19	100,0	100,0
-------	----	-------	-------

### Frequencies Tinggi Badan Semua

#### Statistics

Tinggi Badan

N	Valid	38
	Missing	0
Mean		133,1526
Median		134,3000
Mode		127,00 <sup>a</sup>
Std. Deviation		9,39278
Variance		88,224
Skewness		-,191
Std. Error of Skewness		,383
Kurtosis		-,693
Std. Error of Kurtosis		,750
Minimum		113,95
Maximum		151,40

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

### Frequencies Tinggi Badan Stunting

#### Statistics

Tinggi Badan

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		125,3974
Median		125,8000
Mode		127,00
Std. Deviation		5,72830
Variance		32,813
Skewness		-,510
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-,106
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		113,95
Maximum		134,50

### Frequencies Tinggi Badan Non Stunting

#### Statistics

Tinggi Badan

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		140,9079
Median		140,0000
Mode		136,00 <sup>a</sup>
Std. Deviation		4,64388
Variance		21,566
Skewness		,442
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-,309
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		134,10
Maximum		151,40

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

### Frequencies Z-score Semua

#### Statistics

Nilai Z-Score TB/U

N	Valid	38
	Missing	0
Mean		-1,5663
Median		-1,6750
Mode		,35
Std. Deviation		1,41562
Variance		2,004
Skewness		,170
Std. Error of Skewness		,383
Kurtosis		-1,073
Std. Error of Kurtosis		,750
Minimum		-3,82
Maximum		1,23

### Frequencies Z-Score Stunting

#### Statistics

Nilai Z-Score TB/U

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		-2,8132
Median		-2,6500
Mode		-3,82 <sup>a</sup>
Std. Deviation		,55991
Variance		,314
Skewness		-,572
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-,963
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		-3,82
Maximum		-2,13

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

**Frequencies Z-Score Non-Stunting**

**Statistics**

Nilai Z-Score TB/U

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		-,3195
Median		-,6400
Mode		,35
Std. Deviation		,72375
Variance		,524
Skewness		,717
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-,597
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		-1,22
Maximum		1,23

**Frequencies Usia Semua**

**Statistics**

Usia

N	Valid	38
	Missing	0

**Usia**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
9,10	1	2,6	2,6	2,6
9,11	1	2,6	2,6	5,3
9,90	1	2,6	2,6	7,9
10,00	2	5,3	5,3	13,2
10,10	2	5,3	5,3	18,4
10,11	3	7,9	7,9	26,3
10,30	1	2,6	2,6	28,9
10,40	2	5,3	5,3	34,2
10,50	2	5,3	5,3	39,5
10,70	3	7,9	7,9	47,4
10,80	1	2,6	2,6	50,0
Valid 10,90	3	7,9	7,9	57,9
11,00	2	5,3	5,3	63,2
11,10	3	7,9	7,9	71,1
11,30	3	7,9	7,9	78,9
11,40	2	5,3	5,3	84,2
11,60	1	2,6	2,6	86,8
11,70	1	2,6	2,6	89,5
11,80	1	2,6	2,6	92,1
12,00	1	2,6	2,6	94,7
12,30	1	2,6	2,6	97,4
13,10	1	2,6	2,6	100,0
Total	38	100,0	100,0	

**Statistics**

Usia

N	Valid	38
	Missing	0

Mean	10,8116
Median	10,8500
Mode	10,11 <sup>a</sup>
Std. Deviation	,81039
Variance	,657
Skewness	,327
Std. Error of Skewness	,383
Kurtosis	,915
Std. Error of Kurtosis	,750
Minimum	9,10
Maximum	13,10

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

### Frequencies Usia Stunting

#### Statistics

Usia

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		11,0421
Median		10,9000
Mode		10,10 <sup>a</sup>
Std. Deviation		,77411
Variance		,599
Skewness		1,130
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		1,671
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		10,00
Maximum		13,10

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

### Frequencies Usia Non Stunting

#### Statistics

Usia

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		10,5811
Median		10,4000
Mode		10,11
Std. Deviation		,79908
Variance		,639
Skewness		-,226
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-,592
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		9,10
Maximum		11,80

### Frequencies Penyakit Infeksi Semua

#### Statistics

Penyakit Infeksi

N	Valid	38
	Missing	0
Mean		,71
Median		,00
Mode		0
Std. Deviation		,927
Variance		,860
Skewness		1,272
Std. Error of Skewness		,383
Kurtosis		,864
Std. Error of Kurtosis		,750
Minimum		0
Maximum		3

### Frequencies Penyakit Infeksi Stunting

#### Statistics

Penyakit Infeksi

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		,74
Median		1,00
Mode		0
Std. Deviation		,872



Variance	,760
Skewness	1,138
Std. Error of Skewness	,524
Kurtosis	,994
Std. Error of Kurtosis	1,014
Minimum	0
Maximum	3

### Frequencies Penyakit Infeksi Non Stunting

#### Statistics

Penyakit Infeksi

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		,68
Median		,00
Mode		0
Std. Deviation		1,003
Variance		1,006
Skewness		1,462
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		1,258
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		0
Maximum		3

### Frequencies Asupan Energi Semua

#### Statistics

Asupan Energi

N	Valid	38
	Missing	0
Mean		1727,1539
Median		1702,9000
Mode		1002,20 <sup>a</sup>
Std. Deviation		372,18223
Variance		138519,609
Skewness		,381
Std. Error of Skewness		,383
Kurtosis		-,216
Std. Error of Kurtosis		,750
Minimum		1002,20
Maximum		2507,55

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

### Frequencies Asupan Energi Stunting

#### Statistics

Asupan Energi

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		1560,1974
Median		1581,0000
Mode		1002,20 <sup>a</sup>
Std. Deviation		303,98793
Variance		92408,664
Skewness		-,002
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-,570
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		1002,20
Maximum		2089,15

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

### Frequencies Asupan Energi Non Stunting

#### Statistics

Asupan Energi

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		1894,1105
Median		1760,1000
Mode		1384,70 <sup>a</sup>
Std. Deviation		365,34904
Variance		133479,922
Skewness		,406
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-1,030

Std. Error of Kurtosis	1,014
Minimum	1384,70
Maximum	2507,55

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

### Frequencies Asupan Protein Semua

#### Statistics

Asupan Protein

N	Valid	38
	Missing	0
Mean		55,6395
Median		56,4250
Mode		58,15
Std. Deviation		14,28443
Variance		204,045
Skewness		-,197
Std. Error of Skewness		,383
Kurtosis		-,400
Std. Error of Kurtosis		,750
Minimum		22,45
Maximum		81,05

### Frequencies Asupan Protein Stunting

#### Statistics

Asupan Protein

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		48,4842
Median		51,1000
Mode		22,45 <sup>a</sup>
Std. Deviation		12,42802
Variance		154,456
Skewness		-,360
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-,388
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		22,45
Maximum		70,35

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

### Frequencies Asupan Protein Non Stunting

#### Statistics

Asupan Protein

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		62,7947
Median		63,3500
Mode		58,15
Std. Deviation		12,52541
Variance		156,886
Skewness		-,313
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-,704
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		38,10
Maximum		81,05

### Frequencies Asupan Zinc (FFQ) Semua

#### Statistics

Asupan Zinc (FFQ)

N	Valid	38
	Missing	0
Mean		9,4171
Median		8,1500
Mode		4,50 <sup>a</sup>
Std. Deviation		5,13524
Variance		26,371
Skewness		,438
Std. Error of Skewness		,383
Kurtosis		-1,094
Std. Error of Kurtosis		,750
Minimum		1,90
Maximum		19,40

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

### Frequencies Asupan Zinc (FFQ) Stunting

#### Statistics

Asupan Zinc (FFQ)

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		9,5184
Median		8,2000
Mode		15,00
Std. Deviation		4,93303
Variance		24,335
Skewness		,067
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-1,485
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		1,90
Maximum		16,90

### Frequencies Asupan Zinc (FFQ) Non Stunting

#### Statistics

Asupan Zinc (FFQ)

N	Valid	19
	Missing	0
Mean		9,3158
Median		7,6000
Mode		2,60 <sup>a</sup>
Std. Deviation		5,46352
Variance		29,850
Skewness		,754
Std. Error of Skewness		,524
Kurtosis		-,775
Std. Error of Kurtosis		1,014
Minimum		2,60
Maximum		19,40

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

## UJI BIVARIAT

### 1. PERBEDAAN ASUPAN ENERGI

#### T-Test

##### Group Statistics

	Kategori TB/U	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Asupan Energi	stunting	19	1560,1974	303,98793	69,73962
	non stunting	19	1894,1105	365,34904	83,81682

##### 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
Asupan Energi	Equal variances assumed	1,135	,294	-3,062	36	,004	-333,91316	109,03611	-555,04864	112,77768
	Equal variances not assumed			-3,062	34,848	,004	-333,91316	109,03611	-555,30275	112,52356

### 2. PERBEDAAN ASUPAN PROTEIN

#### T-Test

##### Group Statistics

	Kategori TB/U	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Asupan Protein	stunting	19	48,4842	12,42802	2,85118
	non stunting	19	62,7947	12,52541	2,87353

##### 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
Asupan Protein	Equal variances assumed	,004	,949	-3,535	36	,001	14,31053	4,04801	-22,52027	-6,10078
	Equal variances not assumed			-3,535	35,998	,001	14,31053	4,04801	-22,52029	-6,10076

### 3. PERBEDAAN ASUPAN ZINC (FFQ)

#### Mann-Whitney Test

Ranks				
	Kategori TB/U	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Asupan Zinc (FFQ)	non stunting	19	19,21	365,00
	stunting	19	19,79	376,00
	Total	38		

Test Statistics <sup>a</sup>	
	Asupan Zinc (FFQ)
Mann-Whitney U	175,000
Wilcoxon W	365,000
Z	-,161
Asymp. Sig. (2-tailed)	,872
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,885 <sup>b</sup>

a. Grouping Variable: Kategori TB/U

b. Not corrected for ties.

### 4. PERBEDAAN PENYAKIT INFEKSI

#### Mann-Whitney Test

Ranks				
	Kategori TB/U	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Penyakit Infeksi	non stunting	19	18,74	356,00
	stunting	19	20,26	385,00
	Total	38		

Test Statistics <sup>a</sup>	
	Penyakit Infeksi
Mann-Whitney U	166,000
Wilcoxon W	356,000
Z	-,467
Asymp. Sig. (2-tailed)	,641
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,686 <sup>b</sup>

a. Grouping Variable: Kategori TB/U

b. Not corrected for ties.