

## LAMPIRAN

### Lampiran 1 Hasil Penelitian

SP	BB (kg)	TB (cm)	BMI	Interpretasi	BB ideal (Broca)	Broca (%)	Interpretasi
1	53,1	171	18,16	Normal	63,9	83,10	Underweight
2	56,5	175,2	18,41	Normal	67,68	83,48	Underweight
3	49,3	162,5	18,67	Normal	56,25	87,64	Underweight
4	51	164,5	18,85	Normal	58,05	87,86	Underweight
5	49,5	161,5	18,98	Normal	55,35	89,43	Underweight
6	51	162,5	19,31	Normal	56,25	90,67	Normal
7	50,9	162	19,39	Normal	55,8	91,22	Normal
8	59,6	175	19,46	Normal	67,5	88,30	Underweight
9	53	164,5	19,59	Normal	58,05	91,30	Normal
10	59,7	174	19,72	Normal	66,6	89,64	Underweight
11	54,5	166	19,78	Normal	59,4	91,75	Normal
12	57,3	170	19,83	Normal	63	90,95	Normal
13	56,7	169	19,85	Normal	62,1	91,30	Normal
14	58,1	171	19,87	Normal	63,9	90,92	Normal
15	58,4	171	19,97	Normal	63,9	91,39	Normal
16	65	180	20,06	Normal	72	90,28	Normal
17	63,7	178	20,10	Normal	70,2	90,74	Normal
18	63,8	178	20,14	Normal	70,2	90,88	Normal
19	55,5	166	20,14	Normal	59,4	93,43	Normal
20	67,3	181	20,54	Normal	72,9	92,32	Normal
21	55,9	164	20,78	Normal	57,6	97,05	Normal
22	60,2	170	20,83	Normal	63	95,56	Normal
23	57,5	166	20,87	Normal	59,4	96,80	Normal
24	56,2	164	20,90	Normal	57,6	97,57	Normal
25	65,1	176,5	20,90	Normal	68,85	94,55	Normal
26	75,5	190	20,91	Normal	81	93,21	Normal
27	53,7	160	20,98	Normal	54	99,44	Normal
28	66	177	21,07	Normal	69,3	95,24	Normal
29	61,2	170	21,18	Normal	63	97,14	Normal
30	63,8	173	21,32	Normal	65,7	97,11	Normal
31	56,1	162	21,38	Normal	55,8	100,54	Normal
32	62,3	170,5	21,43	Normal	63,45	98,19	Normal
33	61,5	169	21,53	Normal	62,1	99,03	Normal

SP	BB (kg)	TB (cm)	BMI	Interpretasi	BB ideal (Broca)	Broca (%)	Interpretasi
34	64,1	172,5	21,54	Normal	65,25	98,24	Normal
35	65	173	21,72	Normal	65,7	98,93	Normal
36	68,3	177	21,80	Normal	69,3	98,56	Normal
37	63,8	171	21,82	Normal	63,9	99,84	Normal
38	60,9	167	21,84	Normal	60,3	101,00	Normal
39	60,3	166	21,88	Normal	59,4	101,52	Normal
40	64,9	172	21,94	Normal	64,8	100,15	Normal
41	64,2	171	21,96	Normal	63,9	100,47	Normal
42	63,6	170	22,01	Normal	63	100,95	Normal
43	62,9	169	22,02	Normal	62,1	101,29	Normal
44	59,4	164	22,09	Normal	57,6	103,13	Normal
45	64,9	171	22,19	Normal	63,9	101,56	Normal
46	65,1	171	22,26	Normal	63,9	101,88	Normal
47	69,1	176	22,31	Normal	68,4	101,02	Normal
48	64,5	170	22,32	Normal	63	102,38	Normal
49	61,5	165,5	22,45	Normal	58,95	104,33	Normal
50	61,4	165	22,55	Normal	58,5	104,96	Normal
51	63,9	168	22,64	Normal	61,2	104,41	Normal
52	69	174,5	22,66	Normal	67,05	102,91	Normal
53	68,7	174	22,69	Normal	66,6	103,15	Normal
54	65,7	170	22,73	Normal	63	104,29	Normal
55	66,9	171	22,88	Normal	63,9	104,69	Normal
56	69	166	25,04	Obese	59,4	116,16	Overweight
57	73,8	171	25,24	Obese	63,9	115,49	Overweight
58	75,3	172,5	25,31	Obese	65,25	115,40	Overweight
59	78,1	175	25,50	Obese	67,5	115,70	Overweight
60	66,8	161	25,77	Obese	54,9	121,68	Obese
61	71,2	166	25,84	Obese	59,4	119,87	Overweight
62	71,3	166	25,87	Obese	59,4	120,03	Obese
63	69,6	164	25,88	Obese	57,6	120,83	Obese
64	68,9	163	25,93	Obese	56,7	121,52	Obese
65	74,5	168,5	26,24	Obese	61,65	120,84	Obese
66	77,8	172	26,30	Obese	64,8	120,06	Obese
67	74	167	26,53	Obese	60,3	122,72	Obese
68	82	175	26,78	Obese	67,5	121,48	Obese
69	80,3	173	26,83	Obese	65,7	122,22	Obese

SP	BB (kg)	TB (cm)	BMI	Interpretasi	BB ideal (Broca)	Broca (%)	Interpretasi
70	68,7	160	26,84	Obese	54	127,22	Obese
71	73,4	165	26,96	Obese	58,5	125,47	Obese
72	74,4	166	27,00	Obese	59,4	125,25	Obese
73	88,6	181	27,04	Obese	72,9	121,54	Obese
74	74,8	166	27,14	Obese	59,4	125,93	Obese
75	78,6	170	27,20	Obese	63	124,76	Obese
76	78,9	170	27,30	Obese	63	125,24	Obese
77	77,1	168	27,32	Obese	61,2	125,98	Obese
78	85,2	176	27,51	Obese	68,4	124,56	Obese
79	83,4	174	27,55	Obese	66,6	125,23	Obese
80	76,7	166	27,83	Obese	59,4	129,12	Obese
81	84,8	174,5	27,85	Obese	67,05	126,47	Obese
82	83,6	173	27,93	Obese	65,7	127,25	Obese
83	84,6	174	27,94	Obese	66,6	127,03	Obese
84	79,9	168,5	28,14	Obese	61,65	129,60	Obese
85	83,5	172	28,22	Obese	64,8	128,86	Obese
86	82,6	170	28,58	Obese	63	131,11	Obese
87	82,5	169,5	28,72	Obese	62,55	131,89	Obese
88	89,9	176	29,02	Obese	68,4	131,43	Obese
89	92,7	178	29,26	Obese	70,2	132,05	Obese
90	82,9	168	29,37	Obese	61,2	135,46	Obese
91	88,9	172	30,05	Obese	64,8	137,19	Obese
92	78,5	161	30,28	Obese	54,9	142,99	Obese
93	106,3	187	30,40	Obese	78,3	135,76	Obese
94	82,3	164	30,60	Obese	57,6	142,88	Obese
95	82,4	164	30,64	Obese	57,6	143,06	Obese
96	102,5	182	30,94	Obese	73,8	138,89	Obese
97	82,6	163	31,09	Obese	56,7	145,68	Obese
98	93,1	173	31,11	Obese	65,7	141,70	Obese
99	89	168	31,53	Obese	61,2	145,42	Obese
100	100,3	177	32,02	Obese	69,3	144,73	Obese
101	85,7	163	32,26	Obese	56,7	151,15	Obese
102	89	165,5	32,49	Obese	58,95	150,98	Obese
103	100,8	176	32,54	Obese	68,4	147,37	Obese
104	91,1	165,5	33,26	Obese	58,95	154,54	Obese
105	98,1	167	35,18	Obese	60,3	162,69	Obese
106	123	178,5	38,60	Obese	70,65	174,10	Obese
107	117,8	173	39,36	Obese	65,7	179,30	Obese
108	119,6	169	41,88	Obese	62,1	192,59	Obese
109	127,3	173	42,53	Obese	65,7	193,76	Obese
110	139,3	179	43,48	Obese	71,1	195,92	Obese

## Lampiran 2 Hasil Statistik

### Descriptive Statistics

	<i>Std.</i>		N
	<i>Mean</i>	<i>Deviation</i>	
BMI	25.2838	5.40048	110
BROCA	116.1258	24.60757	110

### Correlations

		BMI	BROCA
<i>Pearson</i>	BMI	1.000	.998
<i>Correlation</i>	BROCA	.998	1.000
<i>Sig. (1-tailed)</i>	BMI	.	.000
	BROCA	.000	.
<i>N</i>	BMI	110	110
	BROCA	110	110

### Variables Entered/Removed(b)

<i>Model</i>	<i>Variables</i>		<i>Method</i>
	<i>s Entered</i>	<i>Removed</i>	
1	BROCA(a)	.	<i>Enter</i>

a All requested variables entered.

b Dependent Variable: BMI

### Model Summary

<i>Model</i>	<i>R</i>	<i>R Square</i>	<i>Std. Error</i>	
			<i>Adjusted R Square</i>	<i>of the Estimate</i>
1	.998(a)	.996	.996	.35564

a Predictors: (Constant), BROCA

**ANOVA(b)**

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	3165.345	1	3165.345	25026.085	.000(a)
	Residual	13.660	108	.126		
	Total	3179.005	109			

a Predictors: (Constant), BROCA

b Dependent Variable: BMI

**Coefficients(a)**



Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.147	.164		-.894	.373
	BROCA	.219	.001	.998	158.196	.000

a Dependent Variable: BMI

**OBESE**

	+	-		Prv=	50.00%
<b>Broca</b>				Se=	100.00%
<b>≥104.825</b>	55	1	56	Sp=	98.18%
<b>&lt;104.825</b>	0	54	54	Ac=	99.09%
	55	55	110	PPV=	98%
				NPV=	100.00%

### Lampiran 3 Informed Consent

	<b>KOMISI ETIK PENELITIAN</b> <b>FAKULTAS KEDOKTERAN</b> <b>UK MARANATHA - R.S. IMMANUEL</b> <b>BANDUNG</b>	
<b>Email:</b> <a href="mailto:ethic_fkumrsi@med.maranatha.edu">ethic_fkumrsi@med.maranatha.edu</a>	<b>Judul:</b> <b>Formulir Protokol</b>	SOP/008/01.0 <b>Berlaku mulai:</b> Desember 2008 <b>Hal 1 dari 2</b>

#### LAMPIRAN 3

#### SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN (INFORMED CONSENT)

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :  
 Usia :  
 Alamat :  
 Pekerjaan :  
 No. KTP/lainnya:

Dengan sesungguhnya menyatakan bahwa:

setelah mendapat keterangan sepenuhnya menyadari, mengerti, dan memahami tentang tujuan, manfaat dan risiko yang mungkin timbul dalam penelitian, serta sewaktu-waktu dapat mengundurkan diri dari keikut sertaannya, maka saya **setuju** ikut serta dalam penelitian yang berjudul:

Hubungan Penilaian Status Gizi Metode BMI(*Body Mass Index*) dan Broca.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan.

Mengetahui,  
 Penanggung jawab penelitian,

Bandung,  
 Yang menyatakan  
 Peserta penelitian,

( Bobby Fildian Siswanto )

( )

Saksi-saksi:

1. .... ( )

2. .... ( )

## Lampiran 4 Surat Keputusan Komisi Etik Penelitian



Email: [ethic\\_fkumrsi@med.maranatha.edu](mailto:ethic_fkumrsi@med.maranatha.edu)

**SURAT KEPUTUSAN**  
 NO: 094/KEP FK UKM-RSI/III/2009

- Menimbang:
- a) Bahwa dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian kesehatan harus mendapat penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan dari Komite Etik Penelitian Kesehatan
  - b) bahwa sehubungan dengan butir (a) tersebut diatas telah diajukan permohonan penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan berjudul:
 

**Hubungan Penilaian Status Gizi Metode BMI dengan Broca**  
 oleh **Bobby Fildian Siswanto (0610137)**  
 selaku penanggung jawab penelitian
  - c) bahwa terhadap permohonan tersebut pada butir (b) telah dilakukan pengkajian yang mendalam oleh Komite Etik Penelitian Kesehatan
  - d) bahwa sehubungan dengan butir (a), (b) dan (c) perlu dikeluarkan surat keputusan hasil penilaian dan rekomendasi kelayakan etik penelitian (*ethical approval*)
- Mengingat: Surat Keputusan Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha No. 286/V/S.Kep./FK-UKM/2008, tentang PEMBENTUKAN DAN PENGANGKATAN PENGURUS KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA – RUMAH SAKIT IMMANUEL (KEP FK UKM-RSI), periode 2008-2010, tanggal 15 Mei 2008.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan
- Pertama Menyetujui dan mengizinkan pelaksanaan penelitian berjudul:
 

**Hubungan Penilaian Status Gizi Metode BMI dengan Broca**  
 dengan penanggung jawab: **Bobby Fildian Siswanto (0610137)**
  - Kedua Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan akan ditinjau kembali apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan

Ditetapkan di : Bandung  
 Pada tanggal : 14 Maret 2009

Ketua



Prof. DR H.R Mughtan Sujatno, dr, SpFK(K)

Sekretaris




Diana Krisanti Jasaputra, dr, M Kes