

LAMPIRAN

Lampiran 1. Komisi Etik Penelitian



Email: ethic_fkukmrksi@med.maranatha.edu

SURAT KEPUTUSAN

NO: 46/KEP FK UKM-RSI/IV/2012

- Menimbang:
- Bahwa dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian kesehatan harus mendapat penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan dari Komite Etik Penelitian Kesehatan
 - bahwa sehubungan dengan butir (a) tersebut diatas telah diajukan permohonan penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan berjudul:
Efek Kopi Arabika Terhadap Kewaspadaan, Ketelitian, dan Fungsi Kognitif pada Perempuan Dewasa
oleh Nifa Ratna Mulfiyana
selaku penanggung jawab penelitian
 - bahwa terhadap permohonan tersebut pada butir (b) telah dilakukan pengkajian yang mendalam oleh Komite Etik Penelitian Kesehatan
 - 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. 317/III/S.Kep./FK-UKM/2011, tentang PEMBENTUKAN DAN PENGANGKATAN PENGURUS KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA – RUMAH SAKIT IMMANUEL (KEP FK UKM-RSI).

MEMUTUSKAN

- Menetapkan
- Pertama Menyetujui dan mengijinkan pelaksanaan penelitian berjudul:
Efek Kopi Arabika Terhadap Kewaspadaan, Ketelitian, dan Fungsi Kognitif pada Perempuan Dewasa
dengan penanggung jawab:
Nifa Ratna Mulfiyana
 - Kedua Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan akan ditinjau kembali apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan

Ditetapkan di : Bandung
Pada tanggal : 02 April 2012

Ketua

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

Sekretaris

Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr, M Kes

Lampiran 2.1 Waktu yang diperlukan untuk menyelesaikan *Jhonson Pascal Test* sebelum dan sesudah minum kopi arabika

No	Waktu untuk menyelesaikan <i>Jhonson Pascal Test</i> (detik)	
	Sebelum	Sesudah
1	125	122
2	130	101
3	119	113
4	105	90
5	108	102
6	140	130
7	132	128
8	131	118
9	128	99
10	180	126
11	151	129
12	162	105
13	102	103
14	134	151
15	138	140
16	126	147
17	148	339
18	342	287
19	124	151
20	117	226
21	161	334
22	103	281
23	204	220
24	74	438
25	120	104
26	90	93
27	128	126
28	115	104
29	103	100
30	138	136
Rerata	135,93	161,43

Lampiran 2.2 Hasil Analisis Statistik Untuk *Johnson Pascal Test*

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	sebelum	135.93	30	46.849	8.553
	sesudah	161.43	30	88.335	16.128

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	sebelum & sesudah	30	.220	.242

Paired Sample Test

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	sebelum - sesudah	-25.500	90.408	16.506	-59.259	8.259	-1.545	29	.133

Lampiran 3.1 Skor yang dapat dijumlahkan dalam waktu tertentu pada *Additional Test* sebelum dan sesudah minum kopi arabika

No	Skor untuk menyelesaikan <i>Addition Test</i>	
	Sebelum minum kopi	Sesudah minum kopi
1	45.6	46.6
2	51.4	62.8
3	34.8	40.4
4	36.2	49.4
5	48.2	59.0
6	57.8	65.6
7	39.4	45.6
8	46.1	51.4
9	40.8	48.6
10	50.4	58.2
11	35.2	46.2
12	53.8	58.4
13	56.0	58.0
14	56.0	60.8
15	60.0	66.6
16	45.6	55.4
17	31.4	48.8
18	14.6	19.6
19	48.0	48.4
20	37.2	50.2
21	24.2	17.0
22	52.2	70.4
23	53.0	63.2
24	35.0	64.2
25	30.4	41.2
26	77.4	82.6
27	54.5	61.8
28	43.2	56.6
29	59.8	70.8
30	34.0	37.2
Rerata	45,07	53,50

Lampiran 3.2 Hasil Analisis Statistik Untuk *Addition Test*

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	sebelum	45.073	30	12.6502	2.3096
	sesudah	53.500	30	13.9140	2.5403

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	sebelum & sesudah	30	.885	.000

Paired Sample Test

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	sebelum - sesudah	-8.427	6.500	1.187	-10.854	-6.000	-7.101	29	.000

Lampiran 4.1 Waktu yang diperlukan untuk menyelesaikan *Maze Learning* sebelum dan sesudah minum kopi arabika

No	Waktu untuk menyelesaikan <i>Maze Learning</i> (detik)	
	Sebelum minum kopi	Sesudah minum kopi
1	180	78
2	150	60
3	126	89
4	150	71
5	289	115
6	176	123
7	176	141
8	76	63
9	151	119
10	145	85
11	227	171
12	112	130
13	131	130
14	235	126
15	167	123
16	140	96
17	132	177
18	171	142
19	121	100
20	226	243
21	143	184
22	103	114
23	120	81
24	106	126
25	232	106
26	95	82
27	171	153
28	118	106
29	276	134
30	204	219
Rerata	161,63	122,90

Lampiran 4.2 Hasil Analisis Statistik Untuk *Maze Learning*

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	sebelum	161.63	30	52.987	9.674
	sesudah	122.90	30	43.438	7.931

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	sebelum & sesudah	30	.393	.032

Paired Sample Test

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	sebelum - sesudah	38.733	53.705	9.805	18.679	58.787	3.950	29	.000

Lampiran 5. Surat Persetujuan

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

Yang bertanda tangan dibawah ini:

N a m a : _____

U s i a : _____

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: Efek Kopi Arabika (*Coffea arabica*) Terhadap Kewaspadaan, Ketelitian, dan Fungsi Kognitif Pada Perempuan Dewasa.

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

Bandung,

Mengetahui,
Penanggung jawab penelitian,

Yang menyatakan
Peserta penelitian,

(_____)

(_____)

Saksi-saksi:

1. (_____)
2. (_____)

Lampiran 6. Lembar Soal *Johnson Pascal Test*

JOHNSON PASCAL TEST (A)

Kunci Jawaban:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
Q	N	E	B	T	I	U	V	C	O	Z	W	P	D	C	M	Y	X	G	A	H	F	G	S	L	R

Soal:

U	J	G	O	G	Q	W	M	A	D										
H	T	L	P	F	W	A	S	F	C										
V	S	H	W	O	H	B	M	E	K										
B	J	D	Y	U	Y	E	K	D	O										
H	A	O	R	D	U	L	W	S	P										

Sebelum minum kopi arabika

Waktu: detik

Kesalahan: kali

Score:

JOHNSON PASCAL TEST (B)

Kunci Jawaban:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
N	K	E	P	J	O	C	G	U	Z	D	T	V	H	I	M	L	K	F	Y	A	W	S	O	E	R

Soal:

D	U	W	I	N	E	X	O	A	W										
N	Q	O	X	F	S	N	L	T	S										
G	R	J	F	A	I	T	H	M	K										
V	O	Z	B	G	R	S	D	Y	P										
P	K	T	C	E	J	W	I	Z	G										

Sesudah minum kopi arabika

Waktu: detik

Kesalahan: kali

Score:

Lampiran 7. Lembar Soal *Addition Test (A)*

1	5	8	4	8	0	5	3	7	8	9	2
1	6	2	0	5	2	8	7	4	9	5	1
3	5	0	9	2	6	1	7	6	8	2	4
7	7	3	8	5	2	4	9	0	7	3	2
1	5	6	2	9	4	0	5	6	6	4	3
9	0	7	5	4	7	5	9	3	2	7	6
8	4	5	6	0	9	3	4	7	6	2	9
2	2	5	8	1	2	6	2	8	1	7	2
4	6	9	2	9	7	3	4	4	2	5	7
1	5	6	2	9	4	0	5	6	6	4	3
8	4	5	6	0	9	3	4	7	6	2	9
5	6	7	8	2	3	4	1	9	8	5	4
1	8	4	9	5	2	7	3	9	5	3	1

8	9	6	1	2	6	4	0	2	8	3	9
7	7	1	4	2	8	4	9	5	1	6	2
1	6	2	0	5	2	8	7	4	9	5	1
6	6	3	7	1	8	9	9	9	1	3	4
0	5	2	9	8	1	7	2	6	7	9	2
2	9	8	2	7	4	4	3	6	7	0	5
9	6	4	3	8	5	1	9	5	2	3	2
5	6	7	8	2	3	4	1	9	8	5	4
7	0	7	5	4	7	5	9	3	2	7	6
2	3	2	9	8	1	2	7	8	3	2	5
8	1	2	6	6	2	0	8	4	2	9	1
5	3	4	7	8	8	3	2	7	1	6	3
7	3	8	0	7	5	7	5	6	4	7	7
7	9	5	4	8	9	2	7	3	6	9	2

1	8	7	6	5	3	4	6	7	2	7	6
4	8	9	3	7	4	9	3	6	9	2	8
9	2	7	8	6	8	9	5	2	3	6	1
9	4	2	3	8	4	0	5	0	2	8	3
7	5	4	9	7	1	6	7	3	9	2	2
8	9	2	3	1	7	6	6	5	2	3	7
6	8	8	4	6	0	7	2	1	7	6	8
1	1	7	6	3	8	4	5	5	8	9	0
7	6	4	7	2	6	6	5	7	2	6	7
4	9	2	8	5	7	9	0	0	1	8	9
6	8	4	2	7	6	5	3	9	8	4	3
6	4	8	3	6	7	7	5	4	5	7	4
5	7	8	0	9	0	0	1	6	8	8	6
9	2	7	2	4	8	4	6	2	4	1	2

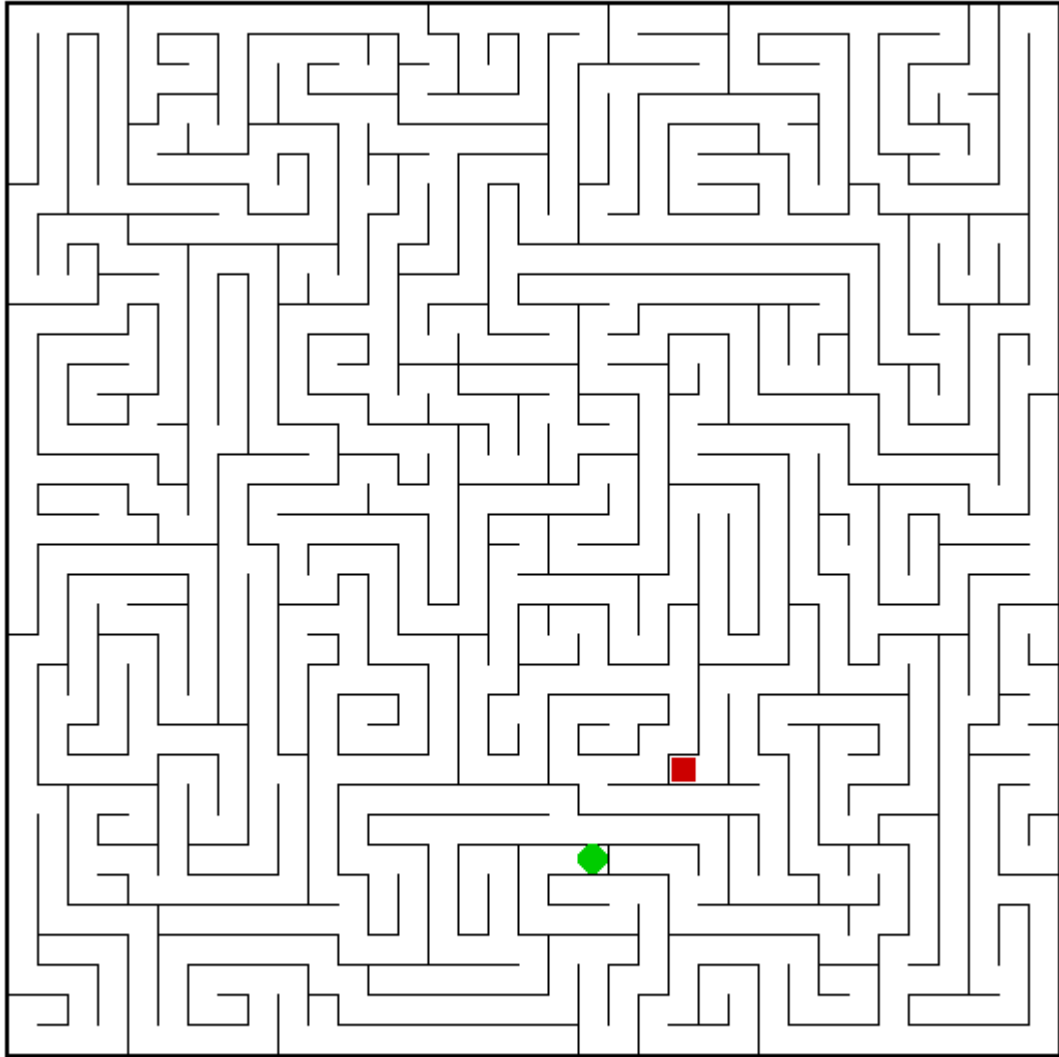
Lembar Soal *Addition Test (B)*

3	8	9	1	2	6	7	4	3	8	0	1
8	9	6	2	3	8	6	2	4	2	4	2
9	6	7	8	4	5	8	7	2	6	3	8
7	6	5	3	8	5	8	7	9	8	7	5
3	1	5	4	3	1	2	1	6	8	3	7
5	5	4	2	4	7	6	5	2	3	5	3
8	7	2	0	9	4	7	5	2	1	7	6
6	2	7	6	9	8	4	7	9	0	2	8
5	8	9	3	5	3	5	3	6	8	9	1
6	4	1	7	6	2	3	7	8	6	5	2
7	9	8	1	2	8	3	6	7	1	2	7
7	3	6	4	5	4	2	9	8	3	4	5
6	3	5	2	9	6	6	4	4	3	9	3
2	6	9	4	7	5	9	1	2	3	3	6

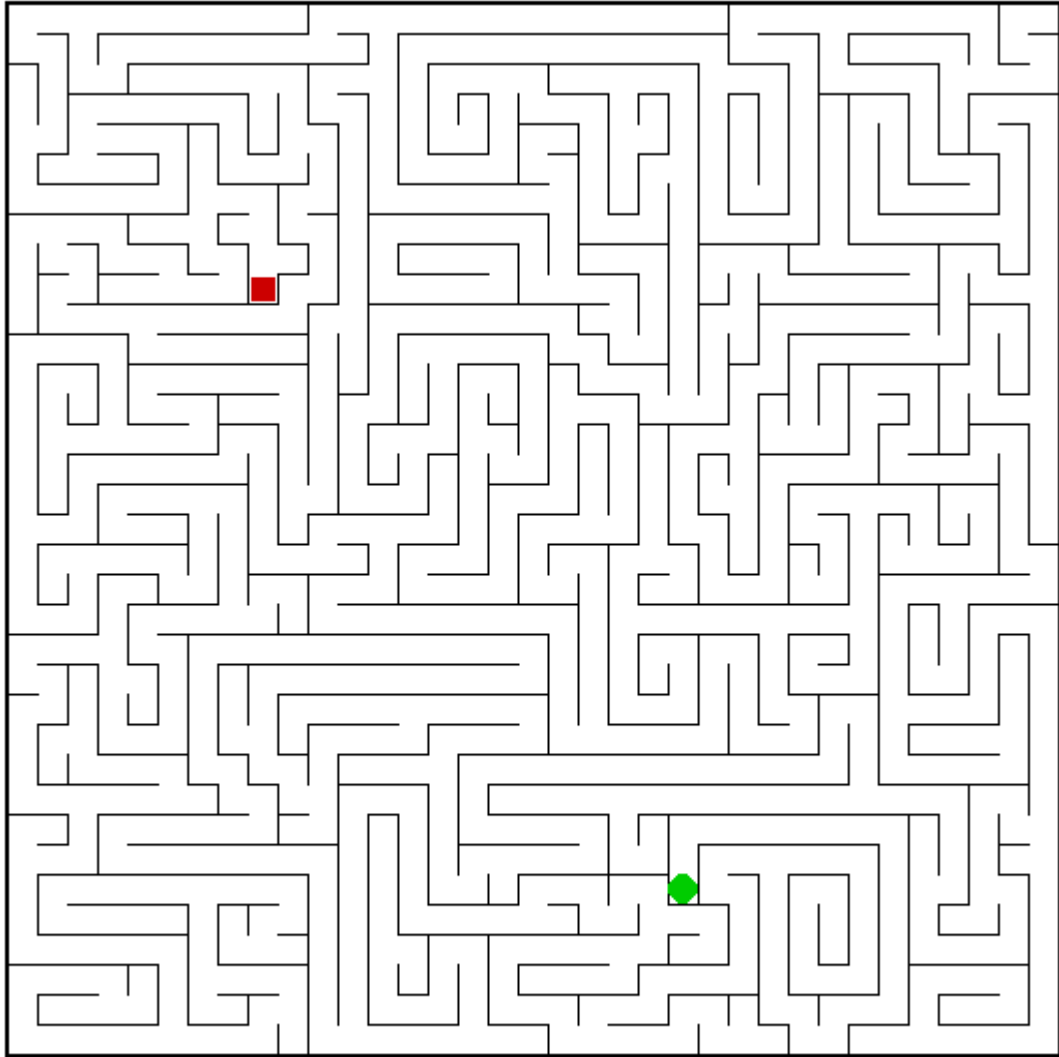
4	1	9	6	7	5	9	2	5	5	3	8
8	2	5	4	0	9	8	5	9	0	9	9
1	2	6	2	4	1	8	9	4	3	5	2
3	8	9	2	6	8	7	1	7	6	5	7
9	3	2	8	6	7	5	2	3	8	7	6
7	6	5	3	8	5	8	7	9	8	7	5
5	5	4	2	4	7	6	5	2	3	5	3
8	7	6	4	1	2	3	6	2	6	3	5
3	7	3	7	3	7	5	1	5	8	7	7
3	9	1	8	9	6	3	1	2	5	4	7
5	9	0	3	1	8	7	7	8	9	6	6
3	1	5	4	3	1	2	1	6	8	3	7
9	8	6	7	3	6	1	2	4	8	7	4
2	3	6	5	4	6	0	3	8	7	4	5

3	7	8	9	4	7	6	8	7	4	9	8
9	0	8	4	7	1	2	5	7	3	6	4
2	9	0	4	6	5	7	3	6	4	7	2
6	3	7	3	4	8	6	7	8	6	4	6
5	4	6	2	7	3	5	2	8	9	7	3
9	8	3	9	0	7	9	8	6	3	8	6
6	3	4	2	7	6	3	2	6	6	9	7
1	3	2	4	4	3	2	4	2	3	1	2
9	9	0	6	7	9	4	8	1	6	8	9
1	2	7	3	6	1	2	7	5	4	3	8
2	7	5	9	2	8	6	4	5	2	3	7
6	7	4	6	4	6	3	9	7	3	8	9
7	4	6	8	2	3	6	4	3	5	2	9
4	8	6	5	4	8	6	7	5	6	4	8

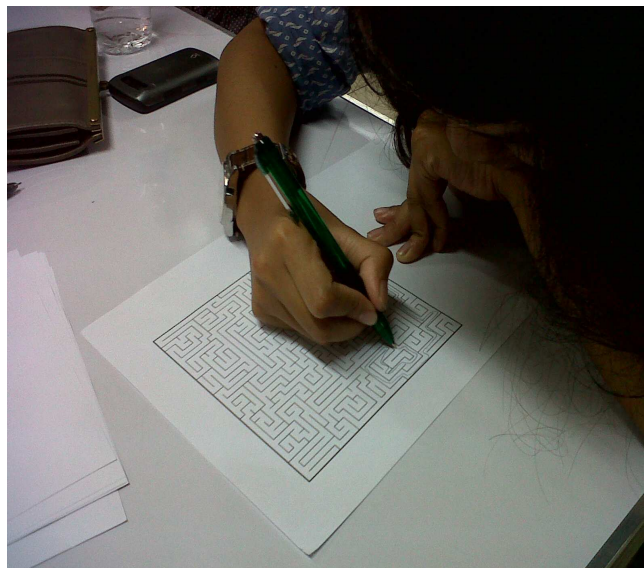
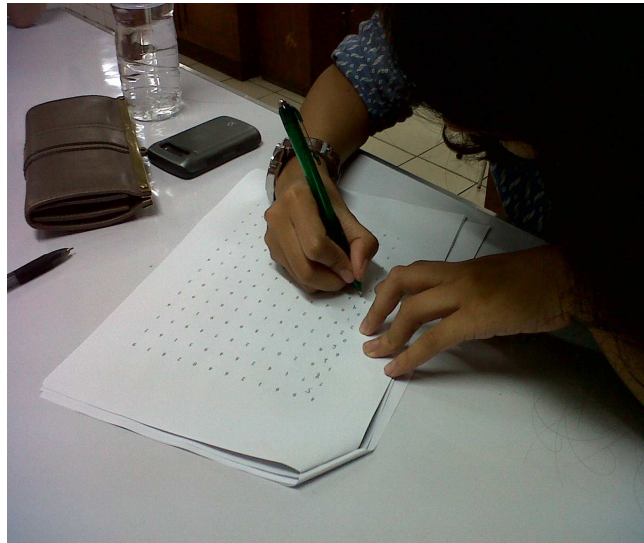
Lampiran 8. Lembar Soal *Maze Learning (A)*



Lembar Maze Learning (B)



Lampiran 12. Foto penelitian



RIWAYAT HIDUP

Nama : Nifa Ratna Mulfiyana
Tempat/Tanggal Lahir : Bandung, 25 Agustus 1991
Alamat : Nuansa Mas C11 Bandung
Email : nifa_rm@yahoo.co.id

Riwayat Pendidikan :

1997, lulus TK Merpati Pos, Bandung
2003, lulus SDN Rancabolang 3, Bandung
2006, lulus SMP Negeri 2, Bandung
2009, lulus SMA Negeri 3, Bandung
2009, mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung