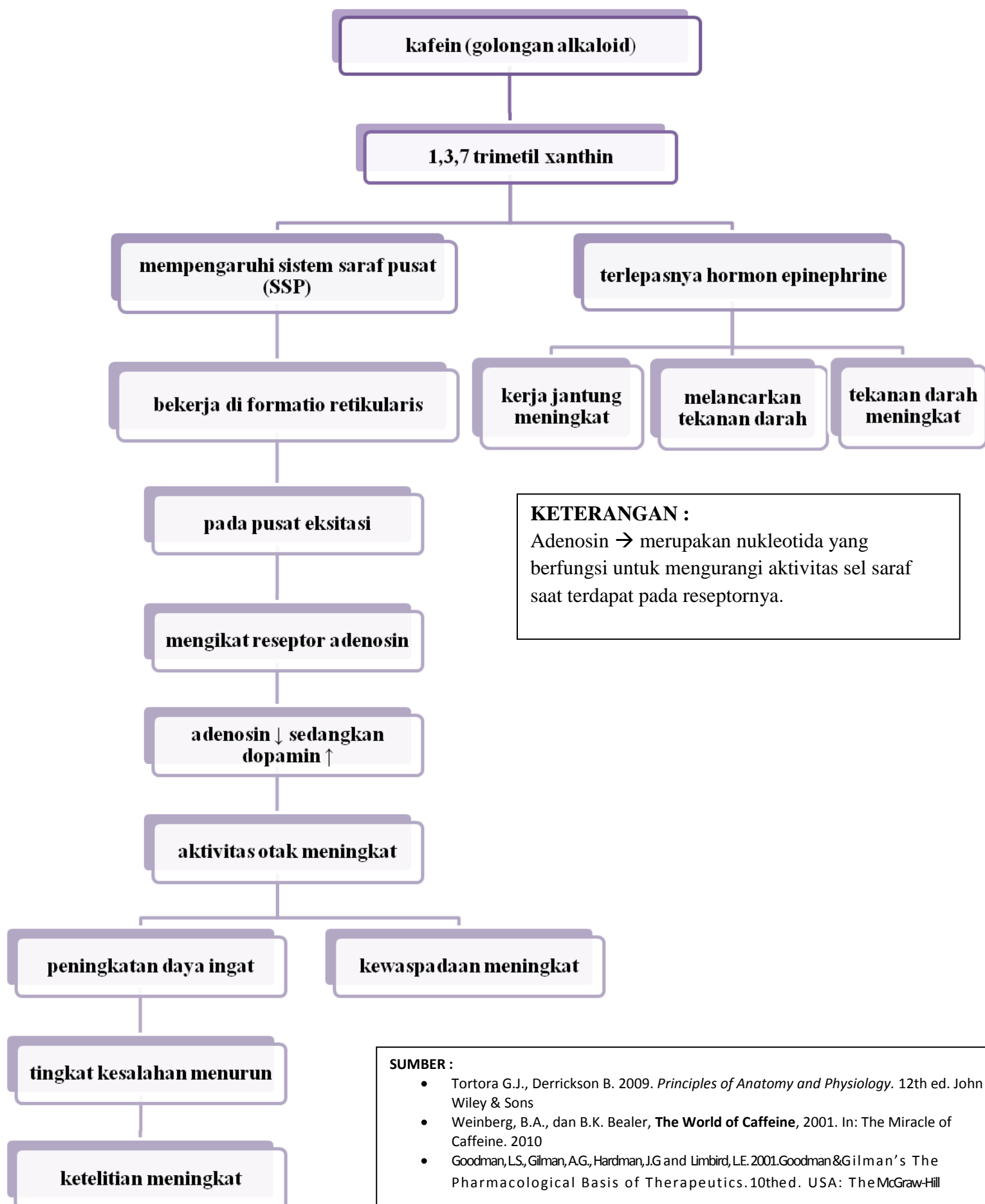




RIWAYAT HIDUP

Nama : Yohanes Adhitya Prakasa S.P.
NRP : 0910049
Tempat dan Tanggal Lahir : Yogyakarta, 17 Oktober 1989
Alamat : Jl. Brigjen Katamso 185 Yogyakarta
Riwayat Pendidikan :
TK Pangudiluhur Yogyakarta, 1996
SD Pangudiluhur Yogyakarta, 2002
SLTP Stella Duce 1 Yogyakarta, 2005
SMA Kolese de Britto Yogyakarta, 2008
Fakultas Kedokteran UKM Bandung, 2009 - sekarang

BAGAN KERANGKA PEMIKIRAN



 <p>Email: ethic_fkukmrsi@med.maranatha.edu</p>	<p>KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UK MARANATHA - R.S. IMMANUEL BANDUNG</p>	 <p>SOP/008/01.0 Berlaku mulai: Desember 2008 Hal 69 dari 2</p>
	<p>Judul: Formulir Protokol</p>	

**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 sertannya, maka saya **setuju** ikut serta dalam penelitian yang berjudul:

Perbandingan Efek Kopi Robusta (*Coffea canephora*) dan Arabika (*Coffea arabica*) Terhadap Kewaspadaan dan Ketelitian Laki – laki Dewasa

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

Bandung,

.....
Mengetahui,
Penanggung jawab penelitian,

Yang menyatakan
Peserta penelitian,

(Yohanes Adhitya Prakasa S.P.)

()

Saksi-saksi:

1. ()
2. ()

*) Surat pernyataan persetujuan penelitian/uji klinik

LAMPIRAN 1

Waktu yang Diperlukan Untuk Menyelesaikan Jhonson Pascal Test Sebelum dan Sesudah Diberikan Kopi Robusta

NO.	Sebelum (detik)	Sesudah (detik)	NO.	Sebelum (detik)	Sesudah(detik)
1.	153	118	21.	82	73
2.	95	68	22.	144	96
3.	98	81	23.	120	70
4.	113	86	24.	99	73
5.	106	69	25.	110	79
6.	154	113	26.	170	109
7.	150	104	27.	92	79
8.	140	73	28.	129	115
9.	172	114	29.	138	109
10.	101	69	30.	105	84
11.	124	93	31.	113	81
12.	141	91	32.	91	78
13.	169	137	33.	136	100
14.	123	77	34.	128	87
15.	121	86	35.	159	89
16.	133	90	36.	102	87
17.	101	80	37.	166	102
18.	117	84	38.	131	96
19.	110	77	39.	113	83
20.	89	63	40.	117	98
Rata - rata				123,87	89,02

LAMPIRAN 2

Waktu yang Diperlukan Untuk Menyelesaikan Jhonson Pascal Test Sebelum dan Sesudah Diberikan Kopi Arabika

NO.	Sebelum (detik)	Sesudah (detik)	NO.	Sebelum (detik)	Sesudah (detik)
1.	112	103	21.	100	86
2.	97	76	22.	91	70
3.	113	98	23.	82	69
4.	125	103	24.	96	88
5.	103	88	25.	133	117
6.	118	100	26.	122	110
7.	89	77	27.	90	85
8.	144	94	28.	108	115
9.	104	82	29.	122	103
10.	108	84	30.	84	66
11.	111	83	31.	110	90
12.	87	72	32.	103	90
13.	118	98	33.	113	109
14.	95	78	34.	130	100
15.	122	105	35.	123	103
16.	107	93	36.	107	104
17.	103	100	37.	107	85
18.	124	100	38.	132	95
19.	115	106	39.	119	99
20.	94	76	40.	95	78
			Rata - rata	108,90	91,95

LAMPIRAN 3

Jumlah Angka yang Dapat Dijumlahkan Dalam Waktu Tertentu Pada Additional Sheet Test Sebelum dan Sesudah Diberi Kopi Robusta

NO.	Sebelum	Sesudah	NO.	Sebelum	Sesudah
1.	61	83	21.	48,6	68,2
2.	54,6	73,4	22.	73,2	83
3.	59,6	72,4	23.	49,2	68
4.	70,2	83,4	24.	66	81,4
5.	67,4	82	25.	69,8	80
6.	60,4	80	26.	44,8	63,8
7.	48,2	66,8	27.	67	84
8.	55,8	72,8	28.	44	59,2
9.	55,4	78	29.	59,2	76,4
10.	64,2	80,6	30.	35,4	54,8
11.	55	73,6	31.	56	75,6
12.	71,4	84	32.	41,4	64,4
13.	62	74	33.	58,4	74,6
14.	56	68	34.	43,8	61,2
15.	72	82	35.	63	83
16.	66,2	81	36.	46,4	62
17.	73	84	37.	73,6	84
18.	75	84	38.	56,2	76,4
19.	66	84	39.	76	83
20.	48,4	64,4	40.	43	58,4
Rata - rata				58,92	74,82

LAMPIRAN 4

Jumlah Angka yang Dapat Dijumlahkan Dalam Waktu Tertentu Pada Additional Sheet Test Sebelum dan Sesudah Diberi Kopi Arabika

NO.	Sebelum	Sesudah	NO.	Sebelum	Sesudah
1.	57,8	66	21.	47,4	58,2
2.	46,8	60,6	22.	67,4	75,4
3.	48,8	60,4	23.	41,6	51
4.	59	70,2	24.	53,2	65,4
5.	58	68	25.	59	64
6.	61	69	26.	40,4	53
7.	44,2	56	27.	61,8	70
8.	47,2	59,8	28.	46,4	54
9.	45,8	58,4	29.	61,6	71,2
10.	54	68	30.	34,8	47,2
11.	39,4	54,2	31.	45,2	51
12.	72	73,8	32.	37,6	47
13.	70	80,8	33.	47	59,2
14.	43,6	57	34.	35	44
15.	71,2	74,6	35.	57,8	69,4
16.	60,2	72	36.	38	48,6
17.	64,2	77	37.	69,6	77,2
18.	64,4	74	38.	72	84
19.	59	73,2	39.	68	71
20.	62,6	74,8	40.	44,7	57
Rata - rata				53,94	64,14

LAMPIRAN 5

Rerata Waktu yang Diperlukan Untuk Menyelesaikan Jhonson Pascal Test Sebelum dan Sesudah Diberi Kopi Robusta dan Arabika

Kopi	Sebelum (detik)	Sesudah (detik)	% penurunan
Robusta	123,87	89,02	27,36%
Arabika	108,90	91,95	15,36%

Keterangan : Rata – rata waktu yang diperlukan untuk menyelesaikan Jhonson Pascal Test sesudah diberi kopi robusta mengalami penurunan sebesar 27,36% sedangkan sesudah diberi kopi arabika mengalami penurunan sebesar 15,36%.

LAMPIRAN 6

Rerata Jumlah Angka yang Dapat Dijumlahkan Dalam Waktu Tertentu Pada Additional Sheet Test Sebelum dan Sesudah Diberi Kopi Robusta dan Arabika

Kopi	Sebelum	Sesudah	%peningkatan
Robusta	58,92	74,82	28,77%
Arabika	53,94	64,14	20,26%

Keterangan : Rata – rata jumlah angka yang dapat dijumlahkan dalam waktu tertentu pada Additional Sheet Test sesudah diberi kopi robusta mengalami peningkatan sebesar 28,77% sedangkan sesudah diberi kopi arabika mengalami peningkatan sebesar 20,26%.



KOMISI ETIK PENELITIAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UK MARANATHA - R.S. IMMANUEL
BANDUNG
No Reg : 033/KNEPK/2008



Email: ethic_fkukmrsi@med.maranatha.edu

SURAT KEPUTUSAN

NO: 74/KEP FK UKM-RSI/IV/2011

- 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:
Perbandingan Efek Kopi Robusta (*Coffea canephora*) dan Arabica (*Coffea arabica*) Terhadap Kewaspadaan dan Ketelitian Laki-Laki Dewasa
oleh **Yohanes Adhitya Prakarsa S.P.**
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 mengizinkan pelaksanaan penelitian berjudul:
Perbandingan Efek Kopi Robusta (*Coffea canephora*) dan Arabica (*Coffea arabica*) Terhadap Kewaspadaan dan Ketelitian Laki-Laki Dewasa
dengan penanggung jawab:
Yohanes Adhitya Prakarsa S.P.
 - 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

Sekretaris



Prof. DR H.R Muchtan Sujatno, dr, SpFK(K) Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr, M Kes

LAMPIRAN 7

Kopi Robusta (pre dan post) dan Kopi Arabika (pre dan post) Terhadap Jhonson Pascal Test Dengan Metode “t” test berpasangan

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	arb_pre	108.9000	40	14.65816	2.31766
	arb_post	91.9500	40	13.19275	2.08596
Pair 2	rob_pre	123.8750	40	24.62872	3.89414
	rob_post	89.0250	40	16.41839	2.59598

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	arb_pre & arb_post	40	.765	.000
Pair 2	rob_pre & rob_post	40	.793	.000

Paired Samples Test

		Paired Differences				t	df	Sig. (2-tailed)	
					95% Confidence Interval of the Difference				
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Lower				Upper
Pair 1	arb_pre - arb_post	16.95000	9.64751	1.52540	13.86458	20.03542	11.112	39	.000
Pair 2	rob_pre - rob_post	34.85000	15.33481	2.42465	29.94569	39.75431	14.373	39	.000

LAMPIRAN 8

Kopi Robusta (pre dan post) dan Kopi Arabika (pre dan post) Terhadap Additional Sheet Test Dengan Metode “t” test berpasangan

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	arb_pre	53.9425	40	11.26446	1.78107
	arb_post	64.1400	40	10.31724	1.63130
Pair 2	rob_pre	58.9200	40	10.76593	1.70224
	rob_post	74.8200	40	8.70082	1.37572

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	arb_pre & arb_post	40	.962	.000
Pair 2	rob_pre & rob_post	40	.938	.000

Paired Samples Test

		Paired Differences				t	df	Sig. (2-tailed)	
					95% Confidence Interval of the Difference				
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Lower				Upper
Pair 1	arb_pre - arb_post	-10.19750	3.13773	.49612	-11.20100	-9.19400	-20.555	39	.000
Pair 2	rob_pre - rob_post	-15.90000	3.99050	.63095	-17.17622	-14.62378	-25.200	39	.000

LAMPIRAN 9

Perbandingan Kopi Robusta dan Arabika Terhadap Jhonson Pascal Test Dengan Metode “t” test tidak berpasangan

Group Statistics

kopi		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
jhonson	arabika	40	15.3620	7.60097	1.20182
	robusta	40	27.3615	8.78998	1.38982

Independent Samples Test

		t-test for Equality of Means						
							95% Confidence Interval of the Difference	
		t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	Lower	Upper
jhonson	Equal variances assumed	-6.531	78	.000	-11.99950	1.83738	-15.65744	-8.34156
	Equal variances not assumed	-6.531	76.408	.000	-11.99950	1.83738	-15.65864	-8.34036

LAMPIRAN 10

Perbandingan Kopi Robusta dan Arabika Terhadap Additional Sheet Test Dengan Metode “t” test tidak berpasangan

Group Statistics

kopi		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
additional	arabika	40	20.2575	8.27007	1.30761
	robusta	40	28.7683	11.10097	1.75522

Independent Samples Test

		t-test for Equality of Means						
							95% Confidence Interval of the Difference	
		t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	Lower	Upper
additional	Equal variances assumed	-3.888	78	.000	-8.51075	2.18875	-12.86822	-4.15328
	Equal variances not assumed	-3.888	72.096	.000	-8.51075	2.18875	-12.87385	-4.14765

LAMPIRAN 11

JHONSON PASCAL TEST

Nama :

Umur :

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

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

Sebelum mengonsumsi kopi :

Waktu detik

Kesalahan detik

LAMPIRAN 12
ADDITION SHEET TEST

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