

LAMPIRAN 1

**HASIL PENGUKURAN TEKANAN DARAH SISTOL SEBELUM DAN
SESUDAH MINUM JUS BELIMBING DAN SEMANGKA**

NO	TEKANAN DARAH SEBELUM					TEKANAN DARAH SESUDAH				
	I	II	III	IV	Rata2	I	II	III	IV	Rata2
1	116	110	110	110	111,5	104	114	110	114	110,5
2	110	110	106	108	108,5	110	112	110	110	110,5
3	116	120	110	110	114	120	114	116	110	115
4	120	120	110	110	115	112	110	108	110	110
5	100	110	116	110	109	100	112	108	100	105
6	110	114	112	112	112	108	110	112	110	110
7	120	122	124	120	121,5	112	112	112	116	113
8	132	130	130	130	130,5	120	124	124	124	123
9	110	114	114	110	112	104	100	100	106	102,5
10	120	120	116	120	119	114	110	114	110	112
11	106	106	110	110	108	102	100	102	104	102
12	114	118	110	110	113	112	110	112	118	113
13	120	118	120	122	120	112	110	108	114	111
14	128	120	120	118	121,5	118	118	120	120	119
15	126	122	124	126	124,5	116	118	118	120	118
16	122	120	118	120	120	112	110	106	112	110
17	110	110	114	112	111,5	98	100	108	104	102,5
18	114	120	118	118	117,5	108	114	114	110	111,5
19	120	114	118	120	118	104	110	112	110	109
20	122	120	114	116	118	120	118	114	106	114,5
21	114	112	110	114	112,5	108	110	102	114	108,5
22	128	124	120	120	123	110	114	118	114	114
23	130	124	124	120	124,5	120	118	118	120	119
24	110	110	110	110	110	106	104	104	104	104,5
25	114	106	102	106	107	106	100	100	104	102,5
26	124	128	124	124	125	112	112	120	120	116
27	122	120	120	118	120	120	112	110	110	113
28	120	112	110	112	113,5	120	110	120	116	116,5
29	104	100	110	108	105,5	100	110	110	110	107,5
30	110	100	104	104	104,5	94	96	98	98	96,5

LAMPIRAN 2

**HASIL PENGUKURAN TEKANAN DARAH DIASTOL SEBELUM DAN
SESUDAH MINUM JUS BELIMBING DAN SEMANGKA**

NO	TEKANAN DARAH SEBELUM					TEKANAN DARAH SESUDAH				
	I	II	III	IV	Rata2	I	II	III	IV	Rata2
1	60	60	70	70	65	60	68	66	66	65
2	70	76	70	68	71	62	70	70	70	68
3	66	68	70	66	67,5	70	68	68	60	66,5
4	80	78	76	64	74,5	68	70	62	70	67,5
5	70	70	70	70	70	72	70	70	64	69
6	78	80	78	80	79	70	70	70	70	70
7	74	82	76	76	77	66	70	70	82	72
8	84	82	80	84	82,5	76	74	74	78	75,5
9	76	80	80	76	78	76	78	76	80	77,5
10	80	70	70	70	72,5	80	70	84	82	79
11	68	66	70	72	69	60	60	66	70	64
12	76	66	70	66	69,5	60	60	70	76	66,5
13	74	78	76	78	76,5	72	76	74	76	74,5
14	72	80	72	76	75	80	72	68	70	72,5
15	78	80	78	72	77	70	76	76	78	75
16	82	70	60	66	69,5	70	66	70	74	70
17	56	60	60	60	59	56	62	54	56	57
18	74	72	74	78	74,5	74	64	68	70	69
19	70	70	70	70	70	68	70	72	70	70
20	80	74	86	78	79,5	76	76	76	80	77
21	74	70	66	64	68,5	74	72	56	68	67,5
22	70	66	70	74	70	66	72	70	70	69,5
23	86	84	78	70	79,5	74	72	80	74	75
24	70	70	70	70	70	60	60	62	60	60,5
25	68	74	70	64	69	72	70	70	72	71
26	86	86	86	86	86	80	76	80	78	78,5
27	86	80	78	78	80,5	78	74	74	72	74,5
28	80	78	82	82	80,5	82	70	82	80	78,5
29	68	70	64	70	68	60	60	60	60	60
30	76	64	68	66	68,5	66	68	72	70	69

LAMPIRAN 3

HASIL UJI STATISTIK TEKANAN DARAH SISTOL SEBELUM DAN SESUDAH PERLAKUAN MENGUNAKAN UJI T BERPASANGAN

Paired t-test

Normality test: Passed (P=0.352)

<i>Group</i>	<i>N</i>	<i>Missing</i>
<i>Col 1</i>	<i>30</i>	<i>0</i>
<i>Col 2</i>	<i>30</i>	<i>0</i>

<i>Group</i>	<i>Mean</i>	<i>Std Dev</i>	<i>SEM</i>
<i>Col 1</i>	<i>115.683</i>	<i>6.548</i>	<i>1.195</i>
<i>Col 2</i>	<i>110.667</i>	<i>5.976</i>	<i>1.091</i>

<i>Difference</i>	<i>5.017</i>	<i>3.825</i>	<i>0.698</i>
-------------------	--------------	--------------	--------------

t = 7.184 with 29 degrees of freedom. (P= <0.001)

95 percent confidence interval for difference of means : 3.588 to 6.445

The change that occurred with the treatment is greater than would be expected by chance;

There is a statistically significant difference (P = <0.001).

Power of performed test with alpha = 0.050: 1.000

LAMPIRAN 4

HASIL UJI STATISTIK TEKANAN DARAH DIASTOL SEBELUM DAN SESUDAH PERLAKUAN MENGUNAKAN UJI T BERPASANGAN

Paired t-test

Normality test: Passed (P=0.273)

<i>Group</i>	<i>N</i>	<i>Missing</i>
<i>Col 1</i>	30	0
<i>Col 2</i>	30	0

<i>Group</i>	<i>Mean</i>	<i>Std Dev</i>	<i>SEM</i>
<i>Col 1</i>	73.233	5.933	1.083
<i>Col 2</i>	70.317	5.645	1.031

<i>Difference</i>	2.917	3.560	0.650
-------------------	-------	-------	-------

t = 4.487 with 29 degrees of freedom. (P= <0.001)

95 percent confidence interval for difference of means : 1.587 to 4.246

The change that occurred with the treatment is greater than would be expected by chance;

There is a statistically significant difference (P = <0.001).

Power of performed test with alpha = 0.050 : 0.994

LAMPIRAN 5

SURAT KEPUTUSAN KOMISI ETIK PENELITIAN

LAMPIRAN 6

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

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :
 Usia :
 Alamat :
 Pekerjaan : Mahasiswa
 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 keikutsertaannya, maka saya **setuju** ikut serta dalam penelitian yang berjudul: Pengaruh Jus Belimbing Manis (*Averrhoa Carambola L*) dan Semangka (*Citrullus vulgaris Schrad.*) Terhadap Tekanan Darah Pria Dewasa

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

2012
 Mengetahui,
 Penanggung jawab penelitian,

Bandung,

Yang menyatakan
 Peserta penelitian,

(Michelle Angelina Tanuwijaya)

()

RIWAYAT HIDUP

Nama : Michelle Angelina Tanuwijaya

Nomor Pokok Mahasiswa : 0910024

Tempat/Tanggal Lahir : Semarang, 19 Maret 1992

Alamat : Jl. Tanjung no. 2, Semarang

Riwayat Pendidikan :

Taman Kanak-Kanak Ananda, Semarang, lulus tahun 1997

SD Kristen III YSKI, Semarang, lulus tahun 2003

SMP Krista Mitra, Semarang, lulus tahun 2006

SMA Krista Mitra, Semarang, lulus tahun 2009

Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung