

LAMPIRAN 1
PENGUJIAN STATISTIK

Hasil t-test Pengaruh Kapsul Ekstrak Buah Mengkudu Terhadap Tekanan Darah Sistol

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	TDS sebelum	98.7264	22	8.38474	1.78763
	TDS sesudah	90.9091	22	8.13522	1.73443

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	TDS sebelum & TDS sesudah	22	.903	.000

Paired Samples Test

		Pair 1	
		TDS sebelum - TDS sesudah	
Paired Differences	Mean		7.81727
	Std. Deviation		3.64660
	Std. Error Mean		.77746
	95% Confidence Interval of the Difference	Lower	6.20046
		Upper	9.43409
	t		10.055
	df		21
	Sig. (2-tailed)		.000

Hasil t-test Pengaruh Kapsul Ekstrak Buah Mengkudu Terhadap Tekanan Darah Diastol

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	TDD sebelum	70.1505	22	7.63415	1.62761
	TDD sesudah	64.7273	22	5.90546	1.25905

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	TDD sebelum & TDD sesudah	22	.951	.000

Paired Samples Test

		Pair 1
		TDD sebelum - TDD sesudah
Paired Differences	Mean	5.42318
	Std. Deviation	2.72399
	Std. Error Mean	.58076
	95% Confidence Interval of the Difference	Lower Upper
		4.21543 6.63093
t		9.338
df		21
Sig. (2-tailed)		.000

Hasil t-test Pengaruh Kapsul Ekstrak Buah Mengkudu Terhadap Penurunan Tekanan Darah Sistol Dan Tekanan Darah Diastol

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	% penurunan TDS	7.8917	22	3.50078	.74637
	-TDD	7.5159	22	3.30977	.70565

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	% penurunan TDS & -TDD	22	.350	.110

Paired Samples Test

		Pair 1	
		% penurunan TDS - -TDD	
Paired Differences	Mean		.37583
	Std. Deviation		3.88486
	Std. Error Mean		.82825
	95% Confidence Interval of the Difference	Lower	-1.34662
		Upper	2.09828
t			.454
df			21
Sig. (2-tailed)			.655

LAMPIRAN II
DATA SUBJEK PENELITIAN

Subjek Penelitian 1

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 100/70
- II. 100/68
- III. 98/70

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	100/66
10'	98/68
15'	98/70
20'	98/68
25'	98/68
30'	94/68

Subjek Penelitian 2

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 90/70
- II. 88/68
- III. 90/70

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	90/70
10'	88/68
15'	86/66
20'	84/68
25'	84/68
30'	86/70

Subjek Penelitian 3

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 110/80
- II. 110/68
- III. 110/80

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	110/78
10'	106/74
15'	102/70
20'	100/70
25'	98/70
30'	96/70

Subjek Penelitian 4

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 90/70
- II. 90/74
- III. 90/76

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	90/70
10'	86/88
15'	86/66
20'	84/60
25'	84/66
30'	86/68

Subjek Penelitian 5

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 86/60
- II. 86/60
- III. 90/64

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	86/60
10'	86/58
15'	86/58
20'	84/56
25'	84/5
30'	80/52

Subjek Penelitian 6

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 90/60
- II. 90/60
- III. 90/60

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	90/58
10'	90/58
15'	88/58
20'	86/58
25'	85/56
30'	86/56

Subjek Penelitian 7

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 110/70
- II. 110/72
- III. 108/68

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	106/68
10'	106/68
15'	106/66
20'	106/66
25'	102/68
30'	100/66

Subjek Penelitian 8

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 92/66
- II. 94/66
- III. 94/66

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	94/64
10'	96/62
15'	90/62
20'	90/60
25'	90/60
30'	92/60

Subjek Penelitian 9

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 100/70
- II. 100/70
- III. 100/70

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	98/70
10'	96/68
15'	96/66
20'	96/64
25'	94/64
30'	92/64

Subjek Penelitian 10

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 100/70
- II. 100/70
- III. 100/70

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	98/68
10'	98/66
15'	96/66
20'	94/66
25'	94/62
30'	92/64

Subjek Penelitian 11

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 92/60
- II. 90/60
- III. 92/60

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	92/60
10'	88/62
15'	86/60
20'	86/60
25'	86/62
30'	84/66

Subjek Penelitian 12

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 110/80
- II. 110/80
- III. 110/80

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	110/80
10'	110/78
15'	106/76
20'	104/74
25'	104/74
30'	102/70

Subjek Penelitian 13

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 98/80
- II. 98/80
- III. 98/80

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	92/78
10'	90/76
15'	88/74
20'	88/72
25'	86/72
30'	84/72

Subjek Penelitian 14

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 90/60
- II. 92/60
- III. 92/60

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	88/60
10'	88/58
15'	86/56
20'	84/56
25'	82/56
30'	80/54

Subjek Penelitian 15

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 90/60
- II. 88/58
- III. 88/60

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	88/58
10'	88/56
15'	84/56
20'	84/58
25'	84/56
30'	82/54

Subjek Penelitian 16

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 100/68
- II. 100/68
- III. 100/68

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	98/68
10'	98/66
15'	96/64
20'	96/64
25'	94/62
30'	90/62

Subjek Penelitian 17

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 110/80
- II. 110/80
- III. 110/80

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	110/80
10'	110/80
15'	106/76
20'	104/72
25'	102/74
30'	102/76

Subjek Penelitian 18

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 112/78
- II. 110/80
- III. 110/80

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	110/76
10'	108/76
15'	106/76
20'	106/76
25'	104/74
30'	104/72

Subjek Penelitian 19

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 90/60
- II. 90/60
- III. 90/60

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	90/58
10'	88/56
15'	86/54
20'	84/54
25'	82/54
30'	82/52

Subjek Penelitian 20

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 104/70
- II. 102/70
- III. 100/70

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	100/68
10'	98/68
15'	98/66
20'	96/66
25'	96/66
30'	96/68

Subjek Penelitian 21

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 110/78
- II. 110/76
- III. 110/72

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	104/72
10'	102/70
15'	100/68
20'	100/66
25'	98/66
30'	96/60

Subjek Penelitian 22

Tekanan Darah Sebelum Penelitian :

- I. 110/80
- II. 110/68
- III. 110/80

Tekanan Darah Setelah Penelitian :

Waktu (menit)	Tekanan Darah (mmHg)
5'	108/76
10'	108/74
15'	106/72
20'	102/72
25'	100/70
30'	100/72

RIWAYAT HIDUP

Nama : Silvia Pagitta Tarigan
Nomor Pokok Mahasiswa : 0610034
Tempat/Tanggal Lahir : Bandarlampung, 1 Januari 1988
Alamat : Jl. Sukamekar 1 no 9
Bandung 40163
Riwayat Pendidikan :
Taman Kanak-Kanak Xaverius, Bandar Lampung, lulus tahun 1994
SD Xaxerius, Bandar Lampung, lulus tahun 2000
SLTP Fransiskus, Bandar Lampung, lulus tahun 2003
SMU Negeri 2, Bandar Lampung, lulus tahun 2006
Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung