

LAMPIRAN 1

Hasil Uji Statistik Dengan Menggunakan Uji T Bebas

EXAMINE VARIABLES=hasil BY perlakuan

/PLOT BOXPLOT STEMLEAF NPLOT

/COMPARE GROUPS

/STATISTICS DESCRIPTIVES

/CINTERVAL 95

/MISSING LISTWISE

/NOTOTAL.

Explore

Notes

Output Created		14-JUN-2017 21:12:55
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	32
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values for dependent variables are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on cases with no missing values for any dependent variable or factor used.
Syntax		EXAMINE VARIABLES=hasil BY perlakuan /PLOT BOXPLOT STEMLEAF NPLOT /COMPARE GROUPS /STATISTICS DESCRIPTIVES /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL.
Resources	Processor Time	00:00:01,14
	Elapsed Time	00:00:00,96

perlakuan

Case Processing Summary

		Cases					
		Valid		Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
hasil	tanpa pemberian rebusan daun jambu mente	16	100,0 %	0	0,0%	16	100,0 %
	dengan pemberian rebusan daun jambu mente	16	100,0 %	0	0,0%	16	100,0 %

Descriptives

Perlakuan		Statistic	Std. Error
hasil	tanpa pemberian rebusan daun jambu mente	Mean	,3500
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	,2855
		Upper Bound	,4145
	5% Trimmed Mean	,3444	
	Median	,3500	
	Variance	,015	
	Std. Deviation	,12111	
	Minimum	,20	
	Maximum	,60	
	Range	,40	

	Interquartile Range	,18	
	Skewness	,386	,564
	Kurtosis	-,467	1,091
dengan pemberian rebusan daun jambu mente	Mean	3,2938	,28599
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound 2,6842 Upper Bound 3,9033	
	5% Trimmed Mean	3,2319	
	Median	2,9500	
	Variance	1,309	
	Std. Deviation	1,14395	
	Minimum	2,00	
	Maximum	5,70	
	Range	3,70	
	Interquartile Range	1,78	
	Skewness	,914	,564
	Kurtosis	-,135	1,091

Tests of Normality

	perlakuan	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statisti c	df	Sig.	Statisti c	df	Sig.
hasil	tanpa pemberian rebusan daun jambu mente	,160	16	,200*	,911	16	,122
	dengan pemberian rebusan daun jambu mente	,185	16	,145	,901	16	,084

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

hasil

Stem-and-Leaf Plots

hasil Stem-and-Leaf Plot for

perlakuan= tanpa pemberian rebusan daun jambu mente

Frequency Stem & Leaf

4,00 2 . 0000

4,00 3 . 0000

5,00 4 . 00000

2,00 5 . 00

1,00 6 . 0

Stem width: ,10

Each leaf: 1 case(s)

hasil Stem-and-Leaf Plot for

perlakuan= dengan pemberian rebusan daun jambu mente

Frequency Stem & Leaf

4,00 2 . 0123
 4,00 2 . 5688
 3,00 3 . 133
 1,00 3 . 9
 1,00 4 . 2
 1,00 4 . 6
 1,00 5 . 3
 1,00 5 . 7

Stem width: 1,00

Each leaf: 1 case(s)

T-TEST GROUPS=perlakuan(2 1)

/MISSING=ANALYSIS

/VARIABLES=hasil

/CRITERIA=CI(.95).

T-Test

Notes

Output Created	14-JUN-2017 21:13:03	
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	32
Missing Value Handling	Definition of Missing	User defined missing values are treated as missing.

	Cases Used	Statistics for each analysis are based on the cases with no missing or out-of-range data for any variable in the analysis.
Syntax		T-TEST GROUPS=perlakuan(2 1) /MISSING=ANALYSIS /VARIABLES=hasil /CRITERIA=CI(.95).
Resources	Processor Time	00:00:00,00
	Elapsed Time	00:00:00,02

Group Statistics

	perlakuan	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
hasil dengan pemberian rebusan daun jambu mente		16	3,2938	1,14395	,28599
hasil tanpa pemberian rebusan daun jambu mente		16	,3500	,12111	,03028

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
has Equal variances il assumed	23,695	,000	10,236	30	,000	2,94375	,28759	2,35642	3,53108
Equal variances not assumed			10,236	15,336	,000	2,94375	,28759	2,33194	3,55556

LAMPIRAN 2

Surat Pemberian Ijin Penelitian



KEMENTERIAN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN
PUSAT VETERINER FARMA

JALAN JENDERAL A.YANI 68 - 70, SURABAYA 60231
TELEPON (031) 8291124 - 8291125, FAKSIMILI (031) 8291183
Website : pusvetma.ditjennak.pertanian.go.id E-mail : pusvetma@pertanian.go.id



No : 18007 /HM. 240/F4.H/05.17
Sifat : Segera
Hal : Pemberian Ijin Penelitian

18 Mei 2017

Yth. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah
Jl. Sutorejo No.59
Surabaya 60113

Berdasarkan surat Saudara No. 311 /II.3.AU/F/FIK/2017 pada tanggal 04 Mei 2017 perihal Permohonan Ijin Penelitian, maka kami menerima permohonan tersebut dari mahasiswi Saudara :

Nama : Yuliana Safrania
Nim : 20140662009
Judul KTI : "Pemberian Rebusan Daun Jambu Mete terhadap Kadar Hemoglobin pada Mencit (*Mus musculus*)".

Demi kelancaran kegiatan, yang bersangkutan diharap menemui petugas terlebih dahulu untuk melakukan diskusi awal dan pengaturan jadwal.

Atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

Kepala,




Drh. Enuh Rahardjo Djusa, Ph.D.
NIP. 19590513 198603 1 013

LAMPIRAN 3

SURAT PERMOHONAN IZIN

Hal : Permohonan Penggunaan Laboratorium

Lampiran : 2 Lembar

Yth.

Kepala Urusan Laboratorium Mikrobiologi

Prodi D3 Analis Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Di tempat.

Dengan hormat

Assalamualaikum Wr. Wb.

Sehubungan dengan dilaksanakannya penelitian untuk penyusunan karya tulis ilmiah TA. 2016/2017 saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Yuliana Safrania

NIM : 20140662009

Judul : Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Jambu Mente (*Anacardium occidentale L.*) Terhadap Kadar Hemoglobin pada Mencit (*Mus musculus*).

Mengajukan permohonan izin menggunakan laboratorium Kimia dan peminjaman alat sebagaimana terlampir.

Demikian permohonan ini saya buat, atas izin Bapak/Ibu penanggung jawab saya sampaikan terima kasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Surabaya, 5 Juni 2017

Pemohon

Yuliana Safrania

Mengetahui

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Baterun kunsah, ST.,M.Si

ElliesTunjung, SM.,S.ST,M.Si

Alat dan Bahan Penelitian

Nomer	NAMA	JUMLAH
1.	Hot plate	1
2.	Neraca Analitik	1
3.	Batang pengaduk	1
4.	Gelas ukur 100 ml	1
5.	Beaker glass 500 ml	1
6.	Beaker glass 250 ml	1
7.	Aquadest	500 ml

Surabaya, 5 Juni 2017

Pemohon

Yuliana Safrania

LAMPIRAN 4

1. Penimbangan Daun Jambu Mente



2. Perebusan Daun Jambu Mente



3. Mencit (*Mus musculus*)



4. Pemberian Rebusan Daun Jambu Mente Terhadap Mencit




5. Hasil pengukuran Kadar Hemoglobin Mencit



LAMPIRAN 5

Kartu Bimbingan




AKADEMI ANALIS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
Jl. Sutorejo No. 59 Surabaya Telp. 031-3890175

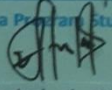
KARTU BIMBINGAN KTI

NAMA : Yuliana Saprana
NIM/NPM : 20140662009
JUDUL KTI : Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Jambu Mente (*Anacardium occidentale L.*) Terhadap kadar Hemoglobin Pada Meneak (*Mus musculus*)

DOSEN PEMBIMBING :
1. Baheran Kurniah, S.T., M.Si
2. Ellies Tunjung Simanungkalit, S.ST., M.Si



NO	Tgl/Bln/Thn	MATERI BIMBINGAN	PARAF	
			Mhs	PEMBIMBING
1.	05/12 ¹⁶	Acc Judul		
2.	22/12 ¹⁶	Acc Matriks		
3.	21/4 ¹⁷	Acc Bab 1		
4.	25/4 ¹⁷	Acc Bab 2		
5.	25/4 ¹⁷	Acc Bab 3		
6.	23/5 ¹⁷	Acc Bab 4		
7.	24/5 ¹⁷	Acc Bab 5		
8.	18/6 ¹⁷	Acc Abstrak		
9.	4/7 ¹⁷	Acc Daftar Pustaka		
10.	4/7 ¹⁷	Lampiran		
11.	8/7 ¹⁷	Acc Cover		

Ketua Program Studi

Fitrotin Azizah, S.ST., M.Si

LAMPIRAN 6

Hasil Tabel Penelitian

Hasil Pemeriksaan Kadar Hemoglobin Mencit

Kode Sampel	Kadar Hemoglobin Kontrol (K) (gr/dL)		Kode Sampel	Kadar Hemoglobin Perlakuan (P) (gr/dL)	
	Sebelum	Sesudah		Sebelum	Sesudah
K1	10,5	10,8	P1	11,8	15,1
K2	11,4	11,9	P2	10,7	16,4
K3	10,2	10,6	P3	11,1	15,3
K4	10,8	11,2	P4	10,6	15,2
K5	12,4	12,6	P5	11,7	14,5
K6	11,3	11,5	P6	12,2	14,5
K7	11,8	12,4	P7	10,3	13,4
K8	11,2	11,6	P8	10,7	13,5
K9	13,1	13,6	P9	11,4	13,9
K10	12,7	12,9	P10	11,5	16,8
K11	13	13,2	P11	12,3	16,2
K12	11,2	11,6	P12	11,9	13,9
K13	11,4	11,7	P13	14	16,2
K14	12,7	13,1	P14	14	17,3
K15	12,5	12,8	P15	16,1	18,7
K16	10,1	10,4	P16	14	16,1
Jumlah	186,3	191,9	Jumlah	194,3	247

Sumber : PUSVETMA, 2017

