



PROGRAM STUDI D3 ANALIS KESEHATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya – 60113 Telp. (031) 3890175



Lamp : 1 (Daftar Alat)
Hal : Permohonan izin penggunaan laboratorium
Kepada Yth.
Yth. Kaprodi D3 Analis Kesehatan
Fakultas Ilmu Kesehatan UM Surabaya
Di Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Sehubungan dengan pelaksanaan penelitian untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah (KTI) 2014 – 2015, maka dengan ini yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fajarisman

NIM : 20120662029

Semester : 6 (enam)

Tingkat : III (tiga)

Judul KTI : “PENGARUH REBUSAN BENALU MANGGA (*Dendrophthoe pentandra*) TERHADAP PERTUMBUHAN LARVA *Aedes aegypti*”.

Mengajukan permohonan izin menggunakan Laboratorium Mikrobiologi untuk memeriksa sampel penelitian, kiranya Bapak/Ibu ditempat memberikan izin agar dapat mempermudah penelitian ini.

Dengan demikian surat permohonan izin ini saya buat atas izin Bapak / Ibu penanggung jawab, saya ucapkan terima kasih.

Surabaya, 16 April 2015

Dosen Pembimbing I

Pemohon

Diah Ariana, M.Kes

Fajarisman

Tembusan, Yth :

1. Penanggung Jawab Laboratorium Mikrobiologi
2. Arsip



Lampiran 2

DAFTAR ALAT

No.	Nama Alat/Reagen	Jumlah	Keterangan
1.	Neraca	1	
2.	Bak Penampung	1	
3.	Erlenmeyer	2	
4.	Filler	1	
5.	Pipet ukur 10 ml	1	
6.	Spatula	1	
7.	Beaker Glass 250 ml	2	
8.	Pipet pasteur	1	
9.	Gelas ukur 100 ml	1	
10.	Corong	1	
11.	Sentrifuge	1	
12.	Tabung sentrifuge	4	
13.	Termometer	1	

Pemohon

Fajarisman

Lampiran 3

Crosstabs Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
sqrt * konsentrasi	20	100.0%	0	.0%	20	100.0%

sqrt * konsentrasi Crosstabulation

Count

		Konsentrasi						Total 0%
		0%	10%	40%	60%	80%	100%	
sqrt	.00	0	0	0	1	1	2	4
	2.24	0	0	1	1	0	1	3
	3.16	1	1	1	0	1	2	6
	5.00	2	1	0	1	2	1	7
Total		3	2	2	3	4	6	20

ONEWAY

```
sqrt BY kelompok
/STATISTICS DESCRIPTIVES HOMOGENEITY
/MISSING ANALYSIS
/POSTHOC = TUKEY T3 ALPHA(.05).
```

Oneway

[DataSet1] C:\Program Files\SPSS Evaluation\DATA.sav

Descriptives

sqrt

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
0%	3	.0000	.00000	.00000	.0000	.0000	.00	.00
10%	2	1.5811	1.82574	.91287	-1.3240	4.4863	.00	3.16
40%	2	2.6992	.53475	.26737	1.8483	3.5501	2.24	3.16
60%	3	1.9086	1.34523	.67262	-.2320	4.0492	.00	3.16
80%	4	2.5996	2.07915	1.03958	-.7088	5.9080	.00	5.00
100%	6	1.3496	1.60359	.80179	-1.2021	3.9012	.00	3.16
Total	20	1.6897	1.56704	.31987	1.0280	2.3514	.00	5.00

Test of Homogeneity of Variances

sqrt

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
4.446	5	18	.008

ANOVA

prosenTasi larva mati

	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	158.333	5	31.667	.829	.008
Within Groups	687.500	18	38.194		
Total	845.833	23			

Lampiran 4

- dicuci benalu mangga dan tiriskan



- Penimbangan



- Pembuatan konsentrasi 10%, 20%, 30%, 40%, dan 50%



- Encerkan tiap konsentrasi dengan (10 ml perasan + 100 ml aquadest)

- Diinkubasi 24 jam dalam suhu ruang

