

LAMPIRAN 1

Permohonan Penggunaan Laboratorium

SURAT PERMOHONAN IJIN

Hal : Permohonan Penggunaan Laboratorium
Lampiran : 1 Lembar

Yth.

Kepala Penanggung Jawab Laboratorium

Prodi D3 Analis Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Di tempat

Dengan hormat,

Assalamualaikum Wr. Wb. Sehubungan dengan dilaksanakannya penelitian untuk penyusunan karya Tulis Ilmiah T.A. 2016 – 2017, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Selviana Dwi Agustini

Nim : 20140662024

Judul KTI : Efektivitas Air Perasan Daun Sukun (*Artocarpus altilis*) Dalam Menghambat Pertumbuhan Larva *Aedes aegypti*

Mengajukan permohonan izin menggunakan Laboratorium Mikrobiologi dan peminjaman alat sebagai terlampir. Demikian surat ini saya buat, atas izin Bapak/Ibu penanggung jawab saya ucapkan terimakasih. Wassalamualaikum Wr. Wb.

Surabaya, 03 April 2017

Pemohon



Selviana Dwi Agustini

Mengetahui,

Dosen Pembimbing I



Diah Ariana, S.T., M.Kes.

Dosen Pembimbing II



Suyatno Hadi S, S.Kep., Ns., M.Ked.Trop.

Tembusan :

1. Kepala Penanggung Jawab Laboratorium Mikrobiologi
2. Kepala Penanggung Jawab Laboratorium Kimia

Lampiran I

Berikut daftar alat-alat yang dipinjam :

No	Nama Alat	Jumlah
1	Labu Ukur 50 ml	1 buah
2	Pipet Volume 10 ml	1 buah
3	Pipet Volume 5 ml	1 buah
4	Pipet Ukur 10 ml	1 buah
5	Beaker Glass 250 ml	1 buah
6	Beaker Glass 500 ml	1 buah
7	Spatula	1 buah
8	Mortal	1 buah
9	Blender	1 buah
10	Petridish	1 buah
11	Gelas Ukur 250 ml	1 buah
12	Kain Kasa	1 buah
13	Saringan	1 buah

Berikut daftar reagen yang digunakan :

No	Nama Reagen	Jumlah
1	Aquadest	2 Liter

LAMPIRAN 2



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Program Studi : Keperawatan S1 dan D3 - Analis Kesehatan D3 - Kebidanan D3
Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113, Telp. (031) 3811966 - 3890175 Fax. (031) 3811967

Nomor : 006 / LAB / IV / 2017
Jenis bahan : Daun sukun
Dikirim oleh : Selviana Dwi Agustini
NIM : 20140662024
Alamat : Prodi D3 Analis Kesehatan FIK UMSurabaya
Judul : Efektivitas air perasan daun sukun (*Artocarpus alillis*) dalam menghambat pertumbuhan larva *Aedes aegypti*
Diterima : 09 April 2017

HASIL PEMERIKSAAN

Replikasi	Jumlah larva <i>Aedes aegypti</i> yang mati pada perlakuan konsentrasi										
	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%
1	0	14	14	15	16	20	18	21	19	20	22
2	0	12	13	17	19	17	17	18	22	19	20
3	0	16	16	16	15	16	19	17	20	21	20
4	0	13	15	14	16	16	18	20	18	21	23
Total	0	55	58	62	66	69	72	76	79	81	85
Rata - rata	0	13,75	14,5	15,5	16,5	17,25	18	19	19,75	20,25	21,25
SD	0	1,70	1,29	1,29	1,73	1,89	0,81	1,82	1,70	0,95	1,50

Mengenal
Kepala Laboratorium

Nugroho A. W, S.Kep.Ns, M.Kep

Surabaya, 10 Juli 2017

Pemeriksa


Selviana Dwi Agustini

LAMPIRAN 3

One – Way Anova

Tests of Normality^a

	Perlakuan	Kolmogorov-Smirnov ^b			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Hasil	Pemberian air perasan daun sukun 10%	,192	4	.	,971	4	,850
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	,151	4	.	,993	4	,972
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	,151	4	.	,993	4	,972
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	,364	4	.	,840	4	,195
	Pemberian air perasan daun sukun 50%	,303	4	.	,791	4	,086
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	,250	4	.	,945	4	,683
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	,208	4	.	,950	4	,714
	Pemberian air perasan daun sukun 80%	,192	4	.	,971	4	,850
	Pemberian air perasan daun sukun 90%	,283	4	.	,863	4	,272
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	,298	4	.	,849	4	,224

a. Hasil is constant when Perlakuan = Pemberian air perasan daun sukun 0%. It has been omitted.

b. Lilliefors Significance Correction

Descriptives

Hasil

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimu m	Maximu m
					Lower Bound	Upper Bound		
					Pemberian air perasan daun sukun 0%	4		
Pemberian air perasan daun sukun 10%	4	13,7500	1,70783	,85391	11,0325	16,4675	12,00	16,00
Pemberian air perasan daun sukun 20%	4	14,5000	1,29099	,64550	12,4457	16,5543	13,00	16,00
Pemberian air perasan daun sukun 30%	4	15,5000	1,29099	,64550	13,4457	17,5543	14,00	17,00
Pemberian air perasan daun sukun 40%	4	16,5000	1,73205	,86603	13,7439	19,2561	15,00	19,00
Pemberian air perasan daun sukun 50%	4	17,2500	1,89297	,94648	14,2379	20,2621	16,00	20,00
Pemberian air perasan daun sukun 60%	4	18,0000	,81650	,40825	16,7008	19,2992	17,00	19,00
Pemberian air perasan daun sukun 70%	4	19,0000	1,82574	,91287	16,0948	21,9052	17,00	21,00
Pemberian air perasan daun sukun 80%	4	19,7500	1,70783	,85391	17,0325	22,4675	18,00	22,00
Pemberian air perasan daun sukun 90%	4	20,2500	,95743	,47871	18,7265	21,7735	19,00	21,00
Pemberian air perasan daun sukun 100%	4	21,2500	1,50000	,75000	18,8632	23,6368	20,00	23,00
Total	44	15,9773	5,74856	,86663	14,2295	17,7250	,00	23,00

Test of Homogeneity of Variances

Hasil

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1,616	10	33	,145

Multiple Comparisons

Dependent Variable: Hasil

Tukey HSD

(I) Perlakuan	(J) Perlakuan	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
Pemberian air perasan daun sukun 0%	Pemberian air perasan daun sukun 10%	-13,75000*	1,02062	,000	-17,2739	-10,2261
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	-14,50000*	1,02062	,000	-18,0239	-10,9761
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	-15,50000*	1,02062	,000	-19,0239	-11,9761
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	-16,50000*	1,02062	,000	-20,0239	-12,9761
	Pemberian air perasan daun sukun 50%	-17,25000*	1,02062	,000	-20,7739	-13,7261
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	-18,00000*	1,02062	,000	-21,5239	-14,4761
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	-19,00000*	1,02062	,000	-22,5239	-15,4761
	Pemberian air perasan daun sukun 80%	-19,75000*	1,02062	,000	-23,2739	-16,2261
	Pemberian air perasan daun sukun 90%	-20,25000*	1,02062	,000	-23,7739	-16,7261
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	-21,25000*	1,02062	,000	-24,7739	-17,7261

Pemberian air perasan daun sukun 10%	Pemberian air perasan daun sukun 0%	13,75000*	1,02062	,000	10,2261	17,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	-,75000	1,02062	1,000	-4,2739	2,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	-1,75000	1,02062	,818	-5,2739	1,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	-2,75000	1,02062	,245	-6,2739	,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 50%	-3,50000	1,02062	,053	-7,0239	,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	-4,25000*	1,02062	,008	-7,7739	-,7261
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	-5,25000*	1,02062	,001	-8,7739	-1,7261
	Pemberian air perasan daun sukun 80%	-6,00000*	1,02062	,000	-9,5239	-2,4761
	Pemberian air perasan daun sukun 90%	-6,50000*	1,02062	,000	-10,0239	-2,9761
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	-7,50000*	1,02062	,000	-11,0239	-3,9761
Pemberian air perasan daun sukun 20%	Pemberian air perasan daun sukun 0%	14,50000*	1,02062	,000	10,9761	18,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 10%	,75000	1,02062	1,000	-2,7739	4,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	-1,00000	1,02062	,995	-4,5239	2,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	-2,00000	1,02062	,676	-5,5239	1,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 50%	-2,75000	1,02062	,245	-6,2739	,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	-3,50000	1,02062	,053	-7,0239	,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	-4,50000*	1,02062	,004	-8,0239	-,9761

	Pemberian air perasan daun sukun 80%	-5,25000*	1,02062	,001	-8,7739	-1,7261
	Pemberian air perasan daun sukun 90%	-5,75000*	1,02062	,000	-9,2739	-2,2261
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	-6,75000*	1,02062	,000	-10,2739	-3,2261
Pemberian air perasan daun sukun 30%	Pemberian air perasan daun sukun 0%	15,50000*	1,02062	,000	11,9761	19,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 10%	1,75000	1,02062	,818	-1,7739	5,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	1,00000	1,02062	,995	-2,5239	4,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	-1,00000	1,02062	,995	-4,5239	2,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 50%	-1,75000	1,02062	,818	-5,2739	1,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	-2,50000	1,02062	,368	-6,0239	1,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	-3,50000	1,02062	,053	-7,0239	,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 80%	-4,25000*	1,02062	,008	-7,7739	-,7261
	Pemberian air perasan daun sukun 90%	-4,75000*	1,02062	,002	-8,2739	-1,2261
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	-5,75000*	1,02062	,000	-9,2739	-2,2261
Pemberian air perasan daun sukun 40%	Pemberian air perasan daun sukun 0%	16,50000*	1,02062	,000	12,9761	20,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 10%	2,75000	1,02062	,245	-,7739	6,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	2,00000	1,02062	,676	-1,5239	5,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	1,00000	1,02062	,995	-2,5239	4,5239

	Pemberian air perasan daun sukun 50%	-,75000	1,02062	1,000	-4,2739	2,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	-1,50000	1,02062	,920	-5,0239	2,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	-2,50000	1,02062	,368	-6,0239	1,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 80%	-3,25000	1,02062	,092	-6,7739	,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 90%	-3,75000*	1,02062	,029	-7,2739	-,2261
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	-4,75000*	1,02062	,002	-8,2739	-1,2261
Pemberian air perasan daun sukun 50%	Pemberian air perasan daun sukun 0%	17,25000*	1,02062	,000	13,7261	20,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 10%	3,50000	1,02062	,053	-,0239	7,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	2,75000	1,02062	,245	-,7739	6,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	1,75000	1,02062	,818	-1,7739	5,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	,75000	1,02062	1,000	-2,7739	4,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	-,75000	1,02062	1,000	-4,2739	2,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	-1,75000	1,02062	,818	-5,2739	1,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 80%	-2,50000	1,02062	,368	-6,0239	1,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 90%	-3,00000	1,02062	,154	-6,5239	,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	-4,00000*	1,02062	,016	-7,5239	-,4761
Pemberian air perasan daun sukun 60%	Pemberian air perasan daun sukun 0%	18,00000*	1,02062	,000	14,4761	21,5239

	Pemberian air perasan daun sukun 10%	4,25000*	1,02062	,008	,7261	7,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	3,50000	1,02062	,053	-,0239	7,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	2,50000	1,02062	,368	-1,0239	6,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	1,50000	1,02062	,920	-2,0239	5,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 50%	,75000	1,02062	1,000	-2,7739	4,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	-1,00000	1,02062	,995	-4,5239	2,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 80%	-1,75000	1,02062	,818	-5,2739	1,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 90%	-2,25000	1,02062	,517	-5,7739	1,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	-3,25000	1,02062	,092	-6,7739	,2739
Pemberian air perasan daun sukun 70%	Pemberian air perasan daun sukun 0%	19,00000*	1,02062	,000	15,4761	22,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 10%	5,25000*	1,02062	,001	1,7261	8,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	4,50000*	1,02062	,004	,9761	8,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	3,50000	1,02062	,053	-,0239	7,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	2,50000	1,02062	,368	-1,0239	6,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 50%	1,75000	1,02062	,818	-1,7739	5,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	1,00000	1,02062	,995	-2,5239	4,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 80%	-,75000	1,02062	1,000	-4,2739	2,7739

	Pemberian air perasan daun sukun 90%	-1,25000	1,02062	,975	-4,7739	2,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	-2,25000	1,02062	,517	-5,7739	1,2739
Pemberian air perasan daun sukun 80%	Pemberian air perasan daun sukun 0%	19,75000*	1,02062	,000	16,2261	23,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 10%	6,00000*	1,02062	,000	2,4761	9,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	5,25000*	1,02062	,001	1,7261	8,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	4,25000*	1,02062	,008	,7261	7,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	3,25000	1,02062	,092	-,2739	6,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 50%	2,50000	1,02062	,368	-1,0239	6,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	1,75000	1,02062	,818	-1,7739	5,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	,75000	1,02062	1,000	-2,7739	4,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 90%	-,50000	1,02062	1,000	-4,0239	3,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	-1,50000	1,02062	,920	-5,0239	2,0239
Pemberian air perasan daun sukun 90%	Pemberian air perasan daun sukun 0%	20,25000*	1,02062	,000	16,7261	23,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 10%	6,50000*	1,02062	,000	2,9761	10,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	5,75000*	1,02062	,000	2,2261	9,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	4,75000*	1,02062	,002	1,2261	8,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	3,75000*	1,02062	,029	,2261	7,2739

	Pemberian air perasan daun sukun 50%	3,00000	1,02062	,154	-,5239	6,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	2,25000	1,02062	,517	-1,2739	5,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	1,25000	1,02062	,975	-2,2739	4,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 80%	,50000	1,02062	1,000	-3,0239	4,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 100%	-1,00000	1,02062	,995	-4,5239	2,5239
Pemberian air perasan daun sukun 100%	Pemberian air perasan daun sukun 0%	21,25000*	1,02062	,000	17,7261	24,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 10%	7,50000*	1,02062	,000	3,9761	11,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 20%	6,75000*	1,02062	,000	3,2261	10,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 30%	5,75000*	1,02062	,000	2,2261	9,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 40%	4,75000*	1,02062	,002	1,2261	8,2739
	Pemberian air perasan daun sukun 50%	4,00000*	1,02062	,016	,4761	7,5239
	Pemberian air perasan daun sukun 60%	3,25000	1,02062	,092	-,2739	6,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 70%	2,25000	1,02062	,517	-1,2739	5,7739
	Pemberian air perasan daun sukun 80%	1,50000	1,02062	,920	-2,0239	5,0239
	Pemberian air perasan daun sukun 90%	1,00000	1,02062	,995	-2,5239	4,5239

*. The mean difference is significant at the 0.05 level.

LAMPIRAN 4

Dokumentasi Penelitian



Proses Penimbangan



Proses Penumbukan



Pembuatan Perasan Murni




Pembuatan Perasan Daun Sukun Berbagai Konsentrasi



Perlakuan terhadap larva *Aedes aegypti*

LAMPIRAN 5

Kartu Bimbingan



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


KARTU BIMBINGAN KTI

NAMA : Selwiana Dwi Agustini

NIM/NPM : 20140662024

JUDUL KTI : Efektivitas Air Perasan Daun Sukun (*Artocarpus altilis*) Dalam Menghambat Pertumbuhan Larva *Aedes aegypti*

DOSEN PEMBIMBING: 1. Diah Arieno, S.T., M.Kes.
2. Sugatno Hadi S., S.Kep., Ns., M.Ked.Trop



NO	Tgl/Bln/Thn	MATERI BIMBINGAN	PARAF		
			Mhs	PEMBIMBING	
				I	II
1.	26/11/2016	Acc Judul	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
2.	07/12/2016	Acc Matriks	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
3.	13/12/2016	Bab. 1 Revisi	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
4.	26/12/2016	Bab 2. & 3. Revisi	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
5.	12/01/2017	Bab I Revisi	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
6.	16/01/2017	Bab. I dan 2 Revisi	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
7.	17/01/2017	bab I, 2 dan 3 Revisi	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
8.	23/01/2017	bab I Revisi	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
9.	15/02/2017	Acc bab 1 dan 2	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
10.	14/03/2017	bab 3 Revisi	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
11.	03/04/2017	Acc bab 3	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>

Ketua Program Study

[Signature]

Fitrotin Azizah, S.ST., M.Si



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

KARTU BIMBINGAN KTI

NAMA
NIM/NPM
JUDUL KTI

Seviana Dwi Agustini
20140662024
Efektivitas Air Perasan Daun
SUKUN (*Artocarpus altilis*) Dalam
menghambat pertumbuhan larva
Aedes aegypti



DOSEN PEMBIMBING:
1. Diah Ariana, S.T., M. Kes.
2. Suyatno Hadi S, S. Kep., Ms., M. Ked. Trop

NO	Tgl/Bln/ Thn	MATERI BIMBINGAN	PARAF		
			Mhs	PEMBIMBING	
				I	II
12.	14/03/2017	Bab 3 Revisi			
13.	03/04/2017	Acc bab 3			
14.	25/04/2017	bab 4 dan 5 revisi			
15.	04/07/2017	bab 4, 5, Mostrak, Dappus Revisi			
16.	05/07/2017	Acc bab 4, 5, Abstrak			
17.	06/07/2017	Acc Semua			

Ketua Program Study




Fitrotin Azizah, S.ST., M.Si

LAMPIRAN 6


PANITIA UJIAN AKHIR PROGRAM (UAP)
PRODI D-III ANALIS KESEHATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UMSURABAYA
Jl. Sutorejo 59 Tlp. (031) 3890175

LEMBAR PENGESAHAN HASIL REVISI

NAMA : SelViana Dwi Agustini
NIM : 20140662024
JUDUL KTI : Efektivitas Daya Hambat Perasan Daun sukun (*Artocarpus altilis*)
Terhadap Mortalitas Larva *Aedes aegypti*
TANGGAL SIDANG : 19 Juli 2017

PENGUJI	NAMA PENGUJI	TANDA TANGAN
I	Diah Ariana, S.T., M. Kes	
II	Suyatno H. S., S. Kep., Ms., M. Ked. Ter	
III	Siti Mardiyah, S. Si. M. Kes	

Surabaya, 25 Agustus 2017
KaProdi


Fitrotin Azizah S.ST.,M.Si

LAMPIRAN 7



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA PUSAT BAHASA

Jl. Sutorejo 59 Surabaya 60113 Telp. 031-3811966, 3811967 Ext (130) Gd. A Lt 2
Email: pusba.umsby@gmail.com

ENDORSEMENT LETTER 415/PB-UMS/EL/VIII/2017

This letter is to certify that the abstract of the thesis below

Title : The Effectiveness of Distillation Restriction Power on Breadfruit Leaf
(*Artocarpus Altilis*) Toward Mortality of Larva *Aedes Aegypti*
Student's name : Selviana Dwi Agustini
Reg. Number : 20140662024
Department : D3 Analis Kesehatan

has been endorsed by Pusat Bahasa *UMSurabaya* for further approval by the examining committee of the faculty.

Surabaya, 30 August 2017



Waode Hamsia, M.Pd.

LAMPIRAN 8

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Surabaya, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Selviana Dwi Agustini

NIM : 20140662024

Program Studi : D3 Analis Kesehatan

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Program Studi D3 Analis Kesehatan FIK Universitas Muhammadiyah Surabaya Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalti Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

EFEKTIVITAS DAYA HAMBAT PERASAN DAUN SUKUN (*Artocarpus altilis*) TERHADAP MORTALITAS LARVA *Aedes aegypti*

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti non-eksklusif ini, Program Studi D3 Analis Kesehatan FIK UMSurabaya berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau dengan pembimbing saya sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surabaya

Pada tanggal : 10 September 2017

Yang menyatakan,



(Selviana Dwi Agustini)