

Lampiran 1.

Lampiran : 1 lembar

Perihal : Permohonan Penggunaan Laboratorium Dan Peminjaman Alat

Yth.

Kepala Urusan Laboratorium Dan Praktek Klinik

D3 Analis Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Di tempat.

Assalamualaikum Wr. Wb

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ainun Mutomimah

NIM : 11.002 JK

Judul KTI : Perbandingan Pertumbuhan *Candida albicans* antara Pemberian Daun Sirih Hijau (*Piper betle*) dan Daun Sirih Merah (*Piper crocatum*)

Mengajukan permohonan penggunaan laboratorium dan peminjaman alatsebagaimana terlampir. Demikian permohonan ijin kami.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Surabaya, 11 Juni 2013

Dosen pembimbing

Pemohon

(Ir. Ruspeni daesusi, M.Kes)

(Ainun mutomimah)

Tembusan :

1. Yth. Penanggung jawab Laboratorium Mikrobiologi
2. Arsip

Lampiran 2.

Daftar Alat dan Reagen Yang Digunakan

No	Nama Alat dan Reagen	Jumlah	Keterangan
1	Plate / petridish	12	
2	Tabung reaksi	3	
3	Autoclave	1	
4	Kertas saring (whatman)	2	
5	Lampu spiritus	1	
6	Beaker glass	1	
7	Inkubator	1	
8	Filler	1	
9	Timbangan	1	
10	Mortir	1	
11	Stamper	1	
12	Pinset	1	
13	Mikropipet	1	
14	Erlenmeyer	1	
15	Aquadest		
16	PZ steril		
17	BaCl ₂ 1%		
18	H ₂ SO ₄ 1%		

Surabaya, 11 Juni 2013

Pemohon,

(Ainun mutomimah)

GET

FILE='C:\Program Files\SPSS Evaluation\AINUN_DATA.sav'.

DATASET NAME DataSet1 WINDOW=FRONT.

NPAR TESTS

/K-S(NORMAL)= zona

/STATISTICS DESCRIPTIVES

/MISSING ANALYSIS.

NPar Tests

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

Descriptive Statistics

	N	Mean	Std. Deviation	Minimum	Maximum
zona hambat	32	13.47	1.778	10	17

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

	zona hambat
N	32
Normal Parameters(a,b)	Mean 13.47 Std. Deviation 1.778
Most Extreme Differences	Absolute .149 Positive .101 Negative -.149
Kolmogorov-Smirnov Z	.841
Asymp. Sig. (2-tailed)	.479

a Test distribution is Normal.

b Calculated from data.

T-TEST

GROUPS = kelompok(0 1)

/MISSING = ANALYSIS

/VARIABLES = zona

/CRITERIA = CI(.95) .

T-Test

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

Group Statistics

jenis sirih		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
zona	sirih hijau	16	14.75	1.125	.281
hambat	sirih merah	16	12.19	1.328	.332

Independent Samples Test

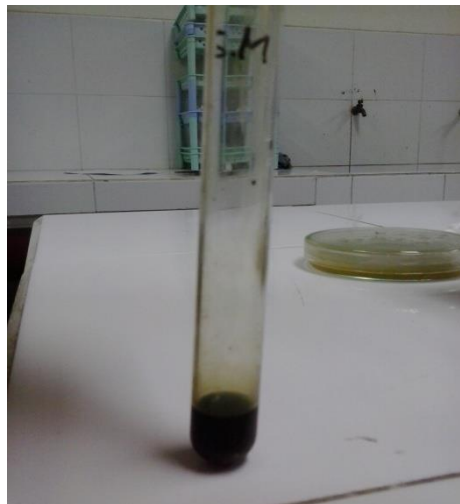
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)		Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference
		Lower	Upper	Lower	Upper	Lower	Upper	Lower	Upper	Lower
zona hambat	Equal variances assumed	.577	.453	5.889	30	.000	2.563	.435	1.674	3.451
	Equal variances not assumed			5.889	29.217	.000	2.563	.435	1.673	3.452

Lampiran 5

Gambar dokumentasi penelitian



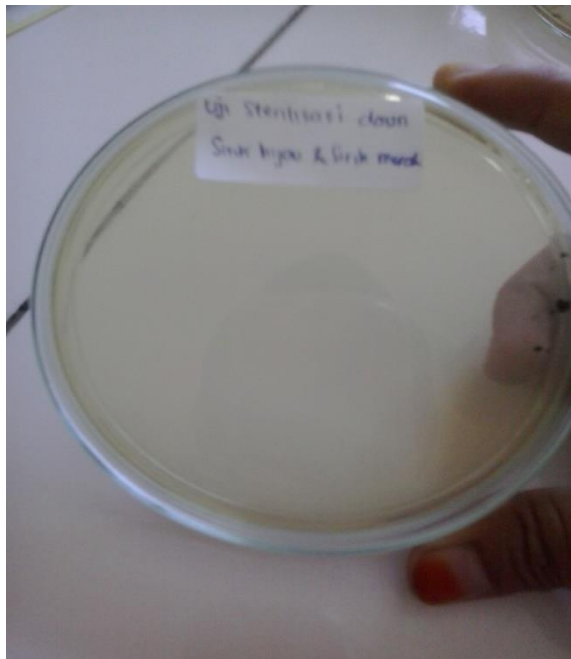
a. Hasil tumbukan daun sirih merah dan daun sirih hijau



b. Hasil Perasan daun sirih merah



c. Hasil perasan daun sirih hijau



d. Hasil Uji sterilisasi daun sirih hijau dan daun sirih merah



e. Hasil zona hambat pada daun sirih hijau



f. Hasil zona hambat pada daun sirih merah