

Lampiran

Lampiran 1



Magetan, 12 Februari 2024

Nomor : PP 03.04/FXXIV.12.2/105/2024
Lamp : 1 Exemplar
Hal : Surat Permohonan Ijin Peminjaman

Kepada Yth :
Kepala Laboratorium Program Studi Sanitasi
Program Diploma III Kampus Magetan
Jl. Tripandita No.6, Bangunsari,
Sukowinangun, Kecamatan Magetan,
Kabupaten Magetan
Jawa Timur 63319

Bersama ini diberitahukan bahwa program belajar mengajar bagi mahasiswa Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Jurusan Kesehatan Lingkungan Program Studi Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan Semester Tahun Akademik 2023/2024, pada semester akhir adalah pembuatan Tugas Akhir.

Untuk penyusunan Tugas Akhir tersebut maka bersama ini kami hadapkan mahasiswa Program Studi Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan :

Nama : Islamawati Nabilla Prakaswi
NIM : P27833221033
Keperluan : Permohonan ijin peminjaman tempat Laboratorium Entomologi untuk Penelitian Tugas Akhir 15 – 16 Februari 2024

Demikian atas perhatian dan kerja samanya kami sampaikan terima kasih.

a.n Direktur Poltekkes Kemenkes Surabaya

Ketua Program Studi Sanitasi
Program Diploma III Kampus Magetan



Lampiran 2

Replikasi	Jumlah Lalat Yang Tidak Hinggap Terhadap Serbuk Kayu Manis											
	1 jam	2 jam	3 jam	4 jam	5 jam	6 jam	7 jam	8 jam	9 jam	10 jam	11 jam	12 jam
1.	23	22	24	24	24	24	24	24	25	25	25	25
2.	23	22	24	24	24	24	24	25	25	25	25	25
3.	23	24	24	25	24	25	25	25	24	25	25	25
4.	22	23	23	25	25	25	25	25	25	25	25	25
5.	23	24	23	25	25	25	25	25	25	25	25	25
6.	23	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25
7.	22	24	24	24	25	24	25	25	25	25	25	25
8.	22	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25
9.	23	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25
10.	23	24	23	25	25	25	25	25	25	25	25	25
11.	23	23	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25
12.	24	23	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25
13.	23	24	23	25	25	25	25	25	25	25	25	25
14.	23	24	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25
15.	22	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Rata-rata	22,8	23,6	23,7	24,4	24,6	24,6	24,6	24,9	24,9	25	25	25
Presentasi	91,2%	94,6%	94,9%	97,6%	98,4%	98,6%	98,6%	99,7%	99,7%	100%	100%	100%

Lampiran 3

Confidence Limits

95% Confidence Limits for lama waktu

Probabilit y	Estimate	kayu manis	
		Lower Bound	Upper Bound
.010	.818	.215	
.020	.954	.274	
.030	1.051	.320	
.040	1.131	.360	
.050	1.201	.396	
.060	1.263	.429	
.070	1.320	.461	
.080	1.374	.491	
.090	1.425	.520	
.100	1.473	.548	
.150	1.690	.682	
.200	1.886	.812	
.250	2.072	.942	
.300	2.254	1.077	
.350	2.438	1.218	
.400	2.625	1.369	
.450	2.821	1.532	
.500	3.027	1.711	
.550	3.249	1.909	
.600	3.491	2.134	
.650	3.760	2.392	
.700	4.066	2.694	
.750	4.424	3.059	
.800	4.859	3.514	
.850	5.422	4.112	
.900	6.223	4.957	
.910	6.434	5.174	
.920	6.671	5.415	
.930	6.941	5.684	

.940	7.256	5.989	8.824
.950	7.633	6.342	9.379
.960	8.101	6.762	10.106
.970	8.716	7.284	11.127
.980	9.607	7.993	12.724
.990	11.198	9.154	15.886

a. Logarithm base = 10.



Lampiran 4

ISLAMAWATI

ORIGINALITY REPORT

19% SIMILARITY INDEX **19%** INTERNET SOURCES **7%** PUBLICATIONS **4%** STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	123dok.com Internet Source	2%
2	jmm.ikestmp.ac.id Internet Source	2%
3	digilib.poltekkesdepkes-sby.ac.id Internet Source	2%
4	jurnal.unej.ac.id Internet Source	1%
5	repo.poltekkesdepkes-sby.ac.id Internet Source	1%
6	eprints.poltekkesjogja.ac.id Internet Source	1%
7	ejournal2.litbang.kemkes.go.id Internet Source	1%
8	text-id.123dok.com Internet Source	1%
9	repository.unja.ac.id Internet Source	1%

10	journal.uin-alauddin.ac.id Internet Source	<1 %
11	dragonmare.com Internet Source	<1 %
12	repository.poltekkesbengkulu.ac.id Internet Source	<1 %
13	repositori.unsil.ac.id Internet Source	<1 %
14	repository.unar.ac.id Internet Source	<1 %
15	docplayer.info Internet Source	<1 %
16	journal.unpak.ac.id Internet Source	<1 %
17	kesling.poltekkesdepkes-sby.ac.id Internet Source	<1 %
18	Submitted to STIE Perbanas Surabaya Student Paper	<1 %
19	Submitted to Universitas Muhammadiyah Surakarta Student Paper	<1 %
20	Submitted to Universitas Sumatera Utara Student Paper	<1 %
21	eprints.umm.ac.id	

	Internet Source	<1 %
22	repository.uin-suska.ac.id Internet Source	<1 %
23	Submitted to Politeknik Kesehatan Kemenkes Semarang Student Paper	<1 %
24	doaj.org Internet Source	<1 %
25	docobook.com Internet Source	<1 %
26	lib.unnes.ac.id Internet Source	<1 %
27	Submitted to University of Muhammadiyah Malang Student Paper	<1 %
28	Sri Slamet Mulyati, Nia Yuniarti Hasan. "EFEKTIVITAS DAN KUALITAS KOMPOS DENGAN METODE SELF TURNING COMPOSTER", JURNAL RISET KESEHATAN POLTEKKES DEPKES BANDUNG, 2022 Publication	<1 %
29	es.scribd.com Internet Source	<1 %

30	Nurul Hidayah, Dindin Wahyudin. "PENINGKATAN GERAKAN PSN DAN APLIKASI LARVASIDA NABATI DALAM MENGENDALIKAN JENTIK Aedes aegypti DI RW.12 KELURAHAN PASIRKALIKI KECAMATAN CIMahi UTARA", Jurnal Pengabdian Masyarakat Kesehatan Indonesia, 2022 Publication	<1 %
31	pdfcoffee.com Internet Source	<1 %
32	adoc.pub Internet Source	<1 %
33	core.ac.uk Internet Source	<1 %
34	id.123dok.com Internet Source	<1 %
35	oktaviasafitri01.blogspot.com Internet Source	<1 %
36	repository.poltekkes-smg.ac.id Internet Source	<1 %
37	Apri Deni Wahyudiarto, Tiwi Yuniastuti, Rudy Joegijantoro. "EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN MIMBA (Azadirachta indica juss) TERHADAP KEMATIAN LALAT RUMAH (Musca domestica) DI LINGKUNGAN RUMAH SAKIT UMUM	<1 %

DAERAH dr.H.KOESNADI BONDOWOSO",
Jurnal Kesehatan Tambusai, 2023

Publication

-
- 38 Lidia Puji Astuti, Yosephina Ardiani Septiati, Sri Slamet Mulyati. "PENGARUH EKSTRAK DAUN CENGKEH (SYZYGIUM AROMATICUM) PADA DIFFUSER INSECT REPELLENT TERHADAP KEPADATAN LALAT DI TEMPAT PENGOLAHAN TELUR PT.X", Jurnal Kesehatan Siliwangi, 2021 <1 %
Publication
-
- 39 Noviano B. Reppi, Christi Mambo, Jane Wuisan. "Uji efek antibakteri ekstrak kulit kayu manis (*Cinnamomum burmannii*) terhadap *Escherichia coli* dan *Streptococcus pyogenes*", Jurnal e-Biomedik, 2016 <1 %
Publication
-
- 40 Rika Wulandari. "PERBEDAAN BERBAGAI KONSENTRASI EKSTRAK DAUN JERUK NIPIS (*Citrus aurantifolia*) DALAM BENTUK LILIN AROMATIK TERHADAP JUMLAH LALAT RUMAH (*Musca domestica*) YANG TERTOLAK", Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung, 2018 <1 %
Publication
-
- 41 adgina.blogspot.com <1 %
Internet Source
-
- 42 digilib.uin-suka.ac.id <1 %
Internet Source

43	ejurnal.ung.ac.id Internet Source	<1 %
44	eprints.umbjm.ac.id Internet Source	<1 %
45	r2kn.litbang.kemkes.go.id Internet Source	<1 %
46	repositori.uin-alauddin.ac.id Internet Source	<1 %
47	repository.upi.edu Internet Source	<1 %
48	www.scribd.com Internet Source	<1 %
49	purcahyopetanisawit.wordpress.com Internet Source	<1 %
50	repository.ub.ac.id Internet Source	<1 %
51	www.mikirbae.com Internet Source	<1 %
52	phrasenta.blogspot.com Internet Source	<1 %

Lampiran 5



Penangkapan lalat di TPS



Memasukkan tangkapan lalat dalam wadah



Aklimatisasi lalat



Penimbangan bubuk kayu manis



Meletakkan umpan udang dalam cawan petridis



Pencampuran umpan udang dengan bubuk kayu manis



Meletakkan campuran umpan udang dengan bubuk kayu manis dalam kandang



Mengamati dan mencatat jumlah lalat



Mengamati dan mencatat jumlah lalat



Pengukuran pencahayaan



Pengukuran suhu dan kelembapan