LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Informed Consent / Surat Persetujuan

Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent)

Sebagai Peserta Penelitian

Kami mohon persetujuan Ibu/Saudari. Penelitian ini bersifa opsional dan tidak bersifat paksaan untuk diikuti. Mohon baca baik-baik penjelasan dibawah, dan jangan ragu untuk bertanya jika anda memiliki pertanyaan.

Judul	Perbedaan Angka Kuman Swab Tangan Sebelum dan Sesudah Pemberian Konsentrasi Perasan Air Jeruk Nipis (<i>Citrus aurantifolia</i>) Pedagang Nasi Di Pasar Umum Tabanan
Peneliti Utama	Ni Komang Renita Saldini
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Lokasi Penelitian	Pasar Umum Tabanan
Sumber pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui angka kuman telapak tangan pedagang nasi di Pasar Umum Tabanan. adapun kriteria inklusi, yaitu pedagang nasi, pedagang yang tidak mengalami luka di tangan dan bersedia untuk dijadikan subjek penelitian. Kriteria eksklusi, yaitu pedagang yang sedang sakit, luka pada tangannya dan pedagang yang memiliki riwayat baru sembuh luka pada tangannya.

Peserta akan diambil sampel swab telapak tangan dan akan dihitung jumlah angka kuman. Partisipan penelitian tidak serta merta mendapatkan keuntungan dengan ikut serta dalam penelitian ini. Namun, ini mungkin memberikan rincian lebih lanjut mengenai pemberian perasan air jeruk nipis dalam penurunan angka kuman pada pedagang nasi di Pasar Umum Tabanan.

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/ibu diminta untuk menandatangani formulir "Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*) Sebagai Peserta Penelitian" setelah Bapak/ibu benar-benar memahami tentang penelitian ini. Bapak/ibu akan diberi salinan persetujuan yang sudah ditandatangani ini.

Oleh karena itu, tidak ada seorang pun yang berada tekanan apapun untuk memberikan surat pernyataan ini, dan data yang dikumpulkan dapat digunakan sepenuhnya untuk penelitian. Kerahasiaan data, spesimen, dan subjek harus dijunjung tinggi oleh peneliti. Atas persetujuan anda untuk mengambil bagian dari penelitian ini. Jika anda ingin mengajukan pertanyaan kepada peneliti, dapat hubungi CP = Ni Komang Renita Saldini (082247827763).

Yang bertanda	tanan di bawah ini:		
Nama	:		
Jenis Kelamin	:		
Usia	:		
Alamat	:		
Peserta/Subjel	k Penelitian	Pen	eliti
Tanggal: /	/	Tanggal:	/ /

Saksi:

Saya menyatakan bahwa partisipan penelitian telah menerima penjelasan materi secara akurat pada formulir penjelasan dan telah memberikan persetujuan sukarela untuk berpartisipasi dalam penelitian.

Tanggal:	 /	

Saksi

Lampiran 2. Lembar Skala Penilaian (Rating Scale) Secara Observasi

Subjek	Aspek	Skors				
		1	2	3	4	5
Pedagang	Kebersihan tangan					
	Kebersihan peralatan makan					
	Kebersihan lingkungan sekitar					
	Penggunaan sarung tangan					
	Penyimpanan dan penanganan makanan					

Lampiran 3. Surat Permohonan Izin Penelitian Pasar Umum Tabanan



Kementerian Kesehatan

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya,

Denpasar Selatan, Bali 80224

(0361) 710447

thtps://poltekkes-denpasar.ac.id

15 Pebruari 2024

Nomor

: PP.04.03/F.XXXII.18/0313/2024

Lampiran Hal

: 1 (satu) Gabung

: Permohonan Izin Penelitian

Yth. Kepala Pasar Umum Tabanan, Kabupaten Tabanan

Sehubungan dengan Karya Tulis Ilmiah (KTI)/Penelitian sebagai tugas akhir bagi mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Denpasar membutuhkan izin penelitian agar dapat melanjutkan penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI), maka dengan ini kami mohon agar berkenan membantu untuk izin penelitian bagi mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama NIM

: Ni Komang Renita Saldini : P07134220023

: TLM/Sarjana Terapan

Prodi/Program Semester

· VIII

Judul Proposal

: Perbedaan Angka Kuman Swab Tangan Perasan Air Jeruk Nipis (Citrus

aurantifolia) Pada Berbagai Konsentrasi Di Pedagang Nasi Pasar Umum

Demikian surat ini disampaikan untuk mendapatkan proses lebih lanjut. Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Jurusan Teknologi Laboratorium



I Gusti Ayu Sri Dhyanaputri, SKM, MPH

potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan https://wbs.kemkes.go.id. Untuk verifikasi keasilan tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman https://itte.kominfo.go.id/verifyPDE.



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

Lampiran 4. Surat Permohonan Izin Penelitian UPTD. Balai Laboratorium Kesehatan Kerthi Bali Sadhajiwa Provinsi Bali



Kementerian Kesehatan

 Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya, Denpasar Selatan, Bali 80224

(0361) 710447

ttps://poltekkes-denpasar.ac.id

Nomor Lampiran : PP.04.03/F.XXXII.18/0314/2024

: 1 (satu) Gabung : Permohonan Izin Penelitian

15 Pebruari 2024

Yth. Kepala UPTD, Balai Laboratorium Kesehatan Kerthi Bali Sadhajiwa Provinsi Bali

Sehubungan dengan Karya Tulis Ilmiah (KTI)/Penelitian sebagai tugas akhir bagi mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Denpasar membutuhkan izin penelitian agar dapat melanjutkan penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI), maka dengan ini kami mohon agar berkenan membantu untuk izin penelitian bagi mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama

: Ni Komang Renita Saldini : P07134220023

Prodi/Program

: TLM/Sarjana Terapan : VIII

Semester

Judul Proposal

: Perbedaan Angka Kuman Swab Tangan Perasan Air Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia) Pada Berbagai Konsentrasi Di Pedagang Nasi Pasar Umum Tabanan

Demikian surat ini disampaikan untuk mendapatkan proses lebih lanjut. Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

> Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis



I Gusti Ayu Sri Dhyanaputri, SKM, MPH

potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan poterisi suap atau graumasi sianikan rapunan menain m-naun m-nau Remerinesi sauday dan https://wbs.kemkes.go.jd. Untuk verifikasi keasilan tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman https://tte.kominfo.go.id/verifyPDE.



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

Lampiran 5. Surat Persetujuan Etik



Kementerian Kesehatan

Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya, Denpasar Selatan, Bali 80224

8 (0361) 710447

tttps://poltekkes-denpasar.ac.id

PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL

Nomor: DP.04.02/F.XXXII.25/ 0112 /2024

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul:

Perbedaan Angka Kuman Swab Tangan Perasan Air Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia) Pada Berbagai Konsentrasi Di Pedagang Nasi Pasar Umum Tabanan

yang mengikutsertakan manusia sebagai subyek penelitian, dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Ni Komang Renita Saldini

LAIK ETIK. Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasat, 07 Maret 2024

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar

Dr.Nr Komang Yuni Rahyani,S.Si.T.,M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan https://wbs.kemkes.go.id. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF.



Lampiran 6. Hasil Pemeriksaan Laboratorium

A. Pemeriksaan 14/03/2024



Tanggal Pengambilan Contoh Uji

: 14/03/2024

No Register

: 24.03.01794

Tanggal Penerimaan Contoh Uji

: 14/03/2024

Nama Alamat : Ni Komang Renita Saldini

Tanggal Analisa Contoh uji

: 14/03/2024 s/d 17/03/2024

: Perumahan Taman

Bahan/Contoh uji

: Usap Tangan

: Ni Komang Renita Saldini

Puri Kediri

Petugas Pengambil Petugas Pemeriksa : I Made Windiana Septa, A.Md.AK

HASIL PEMERIKSAAN BAKTERIOLOGI

No.	Lokasi Sampling	Hasil Peme	riksaan
	The last	Metode	TPC/cm ²
			10 700
1	1B+	Pour Plate	16,786
2	1 A+ \	Pour Plate	2,143
3	1 B-	Pour Plate	227,143
4	1 A-	Pour Plate	1.828,57
5	1 B 25%	Pour Plate	242,857
6	1 A 25%	Pour Plate	514,286
7	1 B 20%	Pour Plate	16,25
8	1 A 20%	Pour Plate	2,614
9	1 B 15%	Pour Plate	226,186
10	1 A 15%	Pour Plate	102,429
11	1 B 10%	Pour Plate	15,25
12	1 A 10%	Pour Plate	11,786

PTO Balai Laboratorium Kesehatan Sadhajiwa Provinsi Bali,

de Rindra Heimawathi, Sp.PK. 0810813 200902 2 005

Bali, 18 Maret 2024

Ni Wayan Santiasih, S.Si NIP. 19851110 201101 2 001

No. Dok : Ml. 4/Mt/F/31 LABKES PRO. =

81

B. Pemeriksaan 15/03/2024

Bahan/Contoh uji



Tanggal Pengambilan Contoh Uji : 15/03/2024 No Register : 24.03.01834

: Usap Tangan

Tanggal Penerimaan Contoh Uji : 15/03/2024 Nama : Ni Komang Renita Saldini Tanggal Analisa Contoh uji : 15/03/2024 s/d 18/03/2024 Alamat : Perumahan Taman

Petugas Pengambil : Ni Kcmang Renita Saldini
Petugas Pemeriksa : I Made Windiana Septa, A.Md.AK

HASIL PEMERIKSAAN BAKTERIOLOGI

No.	Lokasi Sampling	Hasil Pemerik	saan
	1	Metode	TPC/cm ²
		The state of the s	2000
1	2 B+	Pour Plate	2,286
2	2 A+	Pour Plate	0
3	2 B-	Pour Plate	0
4	2 A-	Pour Plate	/ 0
5	2 B 25%	Pour Plate	/ 0
6	2 A 25%	Pour Plate	0
7	2 B 20%	Pour Plate	0
8	2 A 20%	Pour Plate	/ 0
9	2 B 15%	Pour Plate	0
10	2 A 15%	Pour Plate	0
11	2 B 10%	Pour Plate	0
12	2 A 10%	Pour Plate	0

Mengetahui, Q(n.Ph. Kar UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Kerhi Bali Sadhajiwa Provinsi Bali,

or NI Made Rindra Hermawathi, Sp.PK. NIP 19810813 200902 2 005 Bali, 19 Maret 2024 Verifikator

· Hay

Ni Wayan Santiasih, S.Si NIP. 19851110 201101 2 001

Puri Kediri

LABKES PRO.

C. Pemeriksaan 16/03/2024



Tanggal Pengambilan Contoh Uji

: 16/03/2024

No Register

: 24.03.01859

Tanggal Penerimaan Contoh Uji

: 16/03/2024

Nama

: Ni Komang Renita Saldini

Tanggal Analisa Contoh uji Bahan/Contoh uji

: 16/03/2024 s/d 19/03/2024

: Perumahan Taman Puri Kediri

Petugas Pengambil Petugas Pemeriksa : Usap Tangan

: Ni Komang Renita Saldini : I Made Windiana Septa, A.Md.AK

HASIL PEMERIKSAAN BAKTERIOLOGI

No.	Lokasi Sampling	Hasil Pemer	riksaan
		Metode	TPC/cm ²
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	3 B+ 3 A+ 3 B- 3 A- 3 B 25% 3 A 25% 3 B 20% 3 A 20% 3 B 15%	Pour Plate	4,571 1,143 453,214 273,571 720,857 247,428 4,571 1,324 16,893
11	3 A 15% 3 B 10% 3 A 10%	Pour Plate Pour Plate Pour Plate	14,571 5,643 1,324

dr. Ni Made Rindra Hermawathi, Sp.PK. NIP. 19810813 200902 2 005 Bali, 20 Maret 2024 Verifikator

Ni Wayan Santiasih, S.Si NIP. 19851110 201101 2 001

No. Dok : Ml. 4/Mt/F/31

Lampiran 7. Dokumentasi Kegiatan Penelitian



Penimbangan buah jeruk nipis



Pencucian buah jeruk nipis dengan alkohol : aquades (2:1)



Pemotongan buah jeruk nipis dengan membagi 2 secara melintang



Proses pemerasan buah jeruk nipis untuk mendapatkan perasan air jeruk nipis



Hasil formula perlakuan sesuai dengan konsentrasi



Lokasi pengambilan spesimen di Pasar Umum Tabanan



Pengambilan swab tangan pada pedagang 1 (sebagai kontrol positif)



Pengambilan swab tangan pedagang 2 (sebagai kontrol negatif)



Pengambilan swab tangan pedagang 3 (sebagai perlakuan konsentrasi 25%)



Pengambilan swab tangan pedagang 4 (sebagai perlakuan konsentrasi 20%)



Pengambilan swab tangan pedagang 5 (sebagai perlakuan konsentrasi 15%)



Pengambilan swab tangan pedagang 6 (sebagai perlakuan konsentrasi 10%)



Pengiriman sampel ke UPTD. Balai Laboratorium Provinsi Bali



Sampel diterima di laboratorium bakteriologi siap untuk dilakukan pemeriksaan TPC



Pengenceran sampel 10⁻¹, 10⁻², 10⁻³, pada tabung reaksi



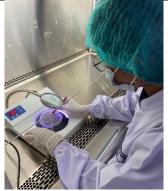
Pemipetan 1 ml sampel ke cawan petri sesuai dengan kode masing-masing



Penuangan media PCA ke masingmasing cawan petri



Inkubasi sampel dan kontrol 1x24 jam



Perhitungan koloni yang tumbuh pada cawan petri



Hasil kontrol media



Hasil kontrol ruangan



Hasil pertumbuhan koloni pada cawan petri yang ditanamkan sampel



Hasil pertumbuhan koloni pada cawan petri yang ditanamkan sampel



Hasil pertumbuhan koloni pada cawan petri yang ditanamkan sampel

Lampiran 8. Hasil Uji Statistik

A. Hasil Normalitas Shapiro-Wilk

Tests of Normality

		Kolmog	gorov-Smirno	V ^a	Sha	apiro-W	ïlk
	Perlakuan	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Hasil TPC	KontroPos Sebelum	.331	3		.865	3	.281
	KontrolPos Sesudah	.184	3		.999	3	.926
	KontrolNeg Sebelum	.175	3		1.000	3	.997
	KontrolNeg Sesudah	.334	3		.859	3	.266
	Konsentrasi 25% Sebelum	.251	3		.966	3	.644
	Konsentrasi 25% Sesudah	.178	3		1.000	3	.958
	Konsentrasi 20% Sebelum	.278	3		.940	3	.528
	Konsentrasi 20% Sesudah	.176	3		1.000	3	.986
	Konsentrasi 15% Sebelum	.361	3		.806	3	.128

Konsentrasi 15% Sesudah	.337	3	.854	3	.252
Konsentrasi 10% Sebelum	.235	3	.978	3	.716
Konsentrasi 10% Sesudah	.348	3	.833	3	.196

a. Lilliefors Significance Correction

B. Uji Paired-Test

Paired Samples Test

			Paired Differences						
				Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference				
		Mean	Std. Deviation	Mean	Lower	Upper	t	df	Sig. (2-tailed)
Pair 1	Posttest Kontrol Positif - Pretest Kontrol Positif	-6.78567	6.82857	3.94247	-23.74876	10.17743	-1.721	2	.227

Paired Samples Test

				Paired Difference	es				
				Std. Error	95% Confidence Differ				
		Mean	Std. Deviation	Mean	Lower	Upper	t	df	Sig. (2-tailed)
Pair 1	Posttest Kontrol Negatif - Pretest Kontrol Negatif	473.92833	980.56592	566.13000	-1961.93245	2909.78912	.837	2	.491

Paired Samples Test

				Paired Difference	es				
				95% Confidence Interval of the Std. Error Difference					
		Mean	Std. Deviation	Mean	Lower	Upper	t	df	Sig. (2-tailed)
Pair 1	Posttest Konsentrasi 10% - Pretest Konsentrasi 10%	-2.59433	2.28707	1.32044	-8.27573	3.08706	-1.965	2	.188

Paired Samples Test

				Paired Differenc	es				
				Std. Error	95% Confidence Differ				
		Mean	Std. Deviation	Mean	Lower	Upper	t	df	Sig. (2-tailed)
Pair 1	Posttest Konsentrasi 15% - Pretest Konsentrasi 15%	-42.02633	70.79035	40.87083	-217.87932	133.82666	-1.028	2	.412

Paired Samples Test

				Paired Difference	es				
				Std. Error	95% Confidence Differ				
		Mean	Std. Deviation	Mean	Lower	Upper	t	df	Sig. (2-tailed)
Pair 1	Posttest Konsentrasi 20% - Pretest Konsentrasi 20%	-5.62767	7.12291	4.11241	-23.32195	12.06662	-1.368	2	.305

Paired Samples Test

				Paired Differenc	es				
				Std. Error	95% Confidenc Differ				
		Mean	Std. Deviation	Mean	Lower	Upper	t	df	Sig. (2-tailed)
Pair 1	Posttest Konsentrasi 25% - Pretest Konsentrasi 25%	-67.33333	376.96644	217.64167	-1003.76987	869.10320	309	2	.786

C. Uji One Way Anova

Descriptives

						95% Confider Me	ice Interval for an		
		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	Lower Bound	Upper Bound	Minimum	Maximum
Pretest Angka Kuman	Kontrol Positif	3	7.8810	7.79613	4.50110	-11.4856	27.2476	2.29	16.79
	Kontrol Negatif	3	226.7857	226.60721	130.83173	-336.1379	789.7092	.00	453.21
	Konsentrasi 10%	3	6.9643	7.71039	4.45159	-12.1893	26.1180	.00	15.25
	Konsentrasi 15%	3	81.0263	125.99540	72.74348	-231.9636	394.0162	.00	226.19
	Konsentrasi 20%	3	6.9403	8.38009	4.83825	-13.8770	27.7576	.00	16.25
	Konsentrasi 25%	3	321.2380	366.76476	211.75173	-589.8562	1232.3322	.00	720.86
	Total	18	108.4726	199.42866	47.00578	9.2991	207.6461	.00	720.86
Posttest Angka Kuman	Kontrol Positif	3	1.0953	1.07229	.61909	-1.5684	3.7591	.00	2.14
	Kontrol Negatif	3	700.7140	986.28410	569.43139	-1749.3515	3150.7795	.00	1828.57
	Konsentrasi 10%	3	4.3700	6.45647	3.72765	-11.6688	20.4088	.00	11.79
	Konsentrasi 15%	3	39.0000	55.41216	31.99222	-98.6514	176.6514	.00	102.43
	Konsentrasi 20%	3	1.3127	1.30704	.75462	-1.9342	4.5595	.00	2.61
	Konsentrasi 25%	3	253.9047	257.20417	148.49689	-385.0259	892.8352	.00	514.29
	Total	18	166.7328	437.55242	103.13210	-50.8569	384.3225	.00	1828.57

Test of Homogeneity of Variances

	Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Pretest Angka Kuman	4.301	5	12	.018
Posttest Angka Kuman	10.822	5	12	.000

ANOVA

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Pretest Angka Kuman	Between Groups	272255.382	5	54451.076	1.618	.229
	Within Groups	403865.027	12	33655.419		
	Total	676120.409	17			
Posttest Angka Kuman	Between Groups	1170635.383	5	234127.077	1.348	.310
	Within Groups	2084050.733	12	173670.894		
	Total	3254686.115	17			

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ni Komang Renita Saldini

NIM : P07134220023

Program Studi : Sarjana Terapan

Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis

Tahun Akademik : 2023/2024

Alamat : Perumahan Taman Puri No 32B, Kediri, Tabanan.

Nomor Hp/Email : 082247827763 / renitasaldini@gmail.com

Dengan ini menyerahkan skripsi berupa Tugas Akhir dengan Judul:

Perbedaan Angka Kuman Swab Tangan Perasan Air Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia) Pada Berbagai Konsentrasi Di Pedagang Nasi Pasar Umum Tabanan

Dan Menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialih mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan publikasikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

 Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam skripsi ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 17 Juni 2024

Mahasiswa Bersangkutan

Ni Komang Renita Saldini

NIM. P07134220023

Lampiran 9. Hasil Turnitin

ORIGIN	ALITY REPORT				
_	7% ARITY INDEX	25% INTERNET SOURCES	11% PUBLICATIONS	10% STUDENT PA	APERS
PRIMAR	RY SOURCES				
1	repositor	y.poltekkes-de	npasar.ac.id		4%
2	eprints.d	inus.ac.id			1%
3	ejournal. Internet Source	kesling-poltekk	kesbjm.com		1%
4	Submitte Sidoarjo Student Paper	ed to Universita	s Muhammad	iyah	1%
5	123dok.c	And the second s			1%
6	eprints.u				1%
7	ejournal.	unsri.ac.id			1%
8	WWW.SCr Internet Source				1%
9	www.pol	tekkes-denpas	ar.ac.id		1%

Lampiran 10. Lembar Bimbingan



