

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Mohon Kerjasama Penelitian



PT. PALEMAHAN NIAGA SEJAHTERA

Jalan Tangkuban Perahu Gg. Merta Sedana
No 99A Kerobokan Kelod, Kec. Kuta Utara,
Badung, Bali 80361
NPWP : 65.712.013.5-906.000
www.panitra.com

Doc. No : Poltekkes Kemenkes Denpasar /021/ADM/II/24
Date : 5 Februari 2024
Perihal : **Penawaran Kerjasama Penelitian**

Kepada Yth. **Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar**
di Tempat,

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat ini kami mohon ijin memperkenalkan diri perusahaan kami adalah PT. PALEMAHAN NIAGA SEJAHTERA selaku perwakilan resmi ROCIO PRIME INDONESIA di Bali. Gambaran tentang ROCIO Prime adalah:

1. **ROCIO PRIME** berkomitmen membantu semua clientnya untuk bersama-sama mewujudkan tujuan besarnya yaitu menciptakan lingkungan kerja yang aman bagi operator kebersihan dan semua kegiatan operasionalnya mendukung kebijakan "green building".
2. **ROCIO PRIME** dengan produk-produk andalannya fokus menangani bidang kebersihan perbekalan kesehatan medis dan industri dengan karakter produk yang telah dilengkapi fitur food contact, food grade, fosfat free dan bebas dari bahan B3 yang berbahaya.
3. **ROCIO PRIME** berkomitmen menjadi salah satu perusahaan terbaik dalam penyediaan produk Ecogreen Smart Cleaner dengan branding ROCIO PRIME yang mengedepankan aplikasi produk dengan Konsep ZEN dan memperhatikan faktor-faktor utama dalam membantu para customer kami dalam melakukan kegiatan kebersihan

Salah satu partner perusahaan kami adalah Rumah Sakit Umum Dharma Yadnya, dan saat ini kami berencana melaksanakan penelitian terkait dengan Penerapan SOP Rocio Prime Indonesia terhadap jumlah angka kuman udara di ruang operasi Rumah Sakit Umum Dharma Yadnya Denpasar.

Berdasarkan informasi yang kami peroleh Jurusan Kesehatan Lingkungan memiliki dosen dan mahasiswa yang dapat melakukan penelitian terkait dengan Sanitasi Rumah Sakit. Berdasarkan hal tersebut kami bermaksud untuk melakukan kerjasama penelitian dengan melibatkan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Denpasar, PT. Palemahan Niaga Sejahtera dan RSU Dharma Yadnya Denpasar a.n **D.A.A.Posmaningsih, SKM., M.Kes** dan **Luh Anggi Puspita Sari** selaku mahasiswa di **Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Kesehatan Lingkungan**

PANITRA - Perwakilan ROCIO PRIME area Bali dan Nusa



PT. PALEMAHAN NIAGA SEJAHTERA

Jalan Tangkuban Perahu Gg. Merta Sedana
No 99A Kerobokan Kelod, Kec. Kuta Utara,
Badung, Bali 80361
NPWP : 65.712.013.5-906.000
www.panitra.com

Kami berharap penawaran ini dapat berakhir dengan Kerjasama yang dapat memberikan keuntungan terhadap kedua belah pihak. Sehubungan dengan surat penawaran yang kami buat , kami siap untuk mengadakan pertemuan guna menindaklanjuti penawaran yang kami buat.

Demikian surat penawaran ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terimakasih

Badung, 5 Februari 2024
Hormat saya

I Wayan Sudama, S.T, M.M
Direktur

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya,
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://poltekkes-denpasar.ac.id>

Nomor : PP.08.02/F.XXXII.16/0284/2024 21 Maret 2024
Hal : Mohon Ijin Penelitian a.n Luh Anggi Puspita Sari

Yth. Kepala Badan Kesbangpol Kota Denpasar
Jl. Beliton No.1, Dauh Puri Kangin, Kec. Denpasar Barat

Dalam rangka penyusunan Skripsi Mahasiswa Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Denpasar Tahun 2024, kami mohon agar mahasiswa kami diijinkan untuk melakukan penelitian yang digunakan dalam penyusunan Skripsi, mahasiswa kami atas nama:

Nama : Luh Anggi Puspita Sari
NIM : P07133220013
Judul : Pengaruh Penerapan Standar Operasional Prosedur (SOP) Rocio
Prime Terhadap Jumlah Bakteri Udara Ruang Operasi
No HP. : 085239051590
Email : anggikpuspita56@gmail.com
Tempat Penelitian : Rumah Sakit Dharma Yadnya
Waktu Penelitian : Maret s.d Mei 2024

Demikian kami sampaikan atas perhatian dan kerjasamanya, kami ucapkan terima kasih.

a.n Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan,



I Wayan Jana, SKM, M.Si
NIP 196412271986031002

- Tembusan:
1. Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar
 2. Direktur RSU Dharma Yadnya

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>.



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

Lampiran 3 Surat Persetujuan Penelitian RS Dharma Yadnya

	RUMAH SAKIT UMUM DHARMA YADNYA									
Nomor	: A.09/RSUDY/IV/2024/116									
Lampiran	: -									
Perihal	:Menindak Lanjuti Surat Permohonan Penelitian a.n Luh Anggi Puspita Sari									
Kepada Yth,										
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan										
Poltekkes Kemenkes Denpasar										
Di -	Tempat									
Dengan hormat,										
Menindak Lanjuti surat permohonan nomor PP.08.02/F.XXXII.16/0284/2024 pertanggal 24 April 2024, tentang perihal tersebut diatas, kami menyetujui dan mengijinkan nama :										
Nama	: Luh Anggi Puspita Sari									
NIM	: P07133220013									
Prodi	: Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Denpasar 2024									
Untuk Melaksanakan Penelitian:										
Judul Penelitian	: Pengaruh Penerapan Standar Operasional Prosedur (SOP) Rocio Prime Terhadap Jumlah Bakteri Udara Ruang Operasi.									
Berkenan dengan hal tersebut, bersama ini kami sampaikan pembiayaan Administrasi sebagai berikut:										
<table border="1"><thead><tr><th>NO</th><th>Uraian</th><th>Jumlah</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>Biaya Administrasi</td><td>Rp. 150.000,-</td></tr><tr><td></td><td>Total</td><td>Rp. 150.000,-</td></tr></tbody></table>	NO	Uraian	Jumlah	1	Biaya Administrasi	Rp. 150.000,-		Total	Rp. 150.000,-	
NO	Uraian	Jumlah								
1	Biaya Administrasi	Rp. 150.000,-								
	Total	Rp. 150.000,-								
Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan Terima Kasih.										
Denpasar, 29 April 2024 a.n Direktur RSU Dharma Yadnya Kep. Bus Umum, SDM & Diklat										
 Ns. Putu Darmika., S.Kep.,MARS.,PST NIP : 062.001.1999										

Jl. WR Supratman No. 256 Tohpati Denpasar Timur Telp. (0361) 462488, 462629 Fax, (0361) 464526

Lampiran 4 Etik Penelitian



Kementerian Kesehatan Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya,
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://poltekkes-denpasar.ac.id>

PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL Nomor : DP.04.02/F.XXXII.25/ 0454 /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 :

Pengaruh Penerapan Standar Operasional Prosedur (SOP) Rocio Prime Terhadap Jumlah Bakteri Udara Ruang Operasi

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

Luh Anggi Puspita Sari

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)

Denpasar, 30 April 2024

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



Dr. Ni 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 Ethical Approval
Nomor : DP.04.02/F.XXXII.25/ 0454 /2024
Tanggal : 30 April 2024

SARAN REVIEWER

Nama Peneliti	Judul	Saran Tindak lanjut	
		Reviewer 1	Reviewer 2
Luh Anggi Puspita Sari	Pengaruh Penerapan Standar Operasional Prosedur (SOP) Rocio Prime Terhadap Jumlah Bakteri Udara Ruang Operasi	Penelitian dapat dilanjutkan	-

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



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

Lampiran 5 Lembar Observasi

CHEKLIST

Nama Peneliti :

Hari/tanggal :

Petunjuk Pengisian

Berilah skor pada setiap pertanyaan, dengan kriteria skor sebagai berikut:

1. Skor 1 jika petugas melakukan sesuai dengan pertanyaan di checklist.
2. Skor 0 jika petugas tidak melakukan sesuai dengan pertanyaan di checklist.

No	PERTANYAAN	SKOR
	PERSIAPAN	
A.	Persiapan Bahan	
1.	Petugas menyiapkan RCP 04 (bahan yang digunakan untuk pengepelan lantai)	
2.	Petugas menyiapkan RCP 11(bahan yang akan dimasukkan ke dalam purelizer)	
3.	Petugas menyiapkan RCP 26 (bahan yang digunakan untuk lap instrumen yang ada di ruang operasi)	
4.	Petugas menyiapkan aquades (bahan yang akan dimasukkan ke dalam purelizer)	
B.	Persiapan Alat	
5.	Petugas menyiapkan alat pel mikrofiber	
6.	Petugas menyiapkan lap mikrofiber	
7.	Petugas menyiapkan sendok takar	
8.	Petugas menyiapkan spraying 250 ml	
9.	Petugas menyiapkan alat purelizer	
C.	Persiapan Petugas	
10.	Petugas menggunakan pakaian khusus kamar bedah	
11.	Petugas menggunakan penutup kepala	

12.	Petugas menggunakan masker	
13.	Petugas menggunakan sepatu khusus ruang operasi	
14.	Petugas menggunakan handscoon	
D.	Pemasangan Alat Purelizer	
15.	Petugas menyiapkan alat dan bahan	
16.	Petugas memasukkan aquades sebanyak 3liter ke dalam purelizer	
17.	Petugas memasukkan RCP 11 sebanyak 5 ml ke dalam purelizer	
18.	Petugas memasukkan bahan menggunakan sendok takar	
19.	Petugas memposisikan purelizer pada bagian tengah ruangan yang dibersihkan	
20.	Petugas mengatur knop pada purelizer setengah putaran	
E.	Persiapan Pengepelan Lantai	
21.	Petugas menyiapkan air menggunakan ember pel sebanyak 3 liter	
22.	Petugas memasukkan RCP 04 sebanyak 30 ml	
F.	Sikap Petugas Saat Melakukan Pengepelan	
23.	Petugas mencelupkan pel ke ember yang sudah berisi air dan RCP 04	
24.	Petugas mengeringkan alat pel di sisi sebelah pada alat pel	
25.	Petugas melakukan pengepelan mulai dari pojok yang terjauh dari pintu masuk atau keluar	
26.	Petugas melakukan pengepelan pada tempat yang tidak terjangkau (seperti menggeser rak yang terdapat pada ruang operasi)	
27.	Petugas selalu melakukan pembilasan ulang pada pel microfiber	
G.	Persiapan Pengelapan Instrumen IBS	
28.	Petugas meyiapkan air /aquades	
29.	Petugas memasukkan air kedalam sprayer 250 ml	
30.	Petugas memasukkan RCP 26 sebanyak 2,5 ml	

31.	Petugas menutup kembali alat sprayer dan siap menggunakan bahan	
H.	Sikap Petugas Saat Melakukan Pengelapan Instrumen IBS	
32.	Melakukan spraying ke permukaan lap microfiber sebanyak 2-3x spraying	
33.	Petugas melakukan pengelapan dari bagian dalam ke bagian luar	
34.	Petugas sudah melakukan pengelapan ke seluruh alat/instrumen di ruang operasi	
I	Petugas Saat Menyelesaikan Melakukan Cleaning di IBS	
35.	Setelah melakukan cleansing, petugas kebersihan meninggalkan ruangan dengan keadaan bersih dan steril.	
	JUMLAH SKOR	

Skor maksimal: 35

Kategori Nilai:

1-7 : sangat kurang

8-14 : kurang

15-21 : cukup

22-28 : bagus

29-35 : sangat bagus

Lampiran 6 Dokumentasi



DOKUMENTASI MELAKUKAN KUNJUNGAN KE RSU
DHARMA YADNYA UNTUK IZIN MELAKUKAN PENELITIAN



DOKUMENTASI PEMBUATAN MEDIA AGAR DI
LABORATORIUM MIKROBIOLOGI POLTEKKES KEMENKES



DOKUMENTASI OBSERVASI PETUGAS KEBERSIHAN
MELAKUKAN PEMBERSIHAN RUANG OPERASI



DOKUMENTASI PENGAMBILAN SAMPEL METODE SETTLE
PLATE DI RUANG OPERASI



DOKUMENTASI INKUBASI DAN PERHITUNGAN KOLONI
BAKTERI SETELAH 1 X 24 JAM

Lampiran 7 Data Pendukung

SOP ROCIO PRIME

A. DATA CASE

User : Cleaning service

Spv : Bapak Agung Ari (Kesling)

Keadaan real : Pemantauan kegiatan cleaning agar sesuai dengan SOP

B. ANALISIS

Sebab : Penggunaan bahan rocio prime yang tidak sesuai dengan dosis dan cara penggunaannya

C. SOLUSI

1. SOP bahan

- a) RCP 04 = 30 ml/3 liter air
- b) RCP 11 = 15 ml/3 liter air
- c) RCP 26 = 2,5 ml/ 250 ml air

2. Cara

a) Pengepelan (RCP 04).

- Menyiapkan alat seperti pel mikrofiber, air, RCP 04
- Kemudian beri alat pel mikrofiber sekitar 3liter air dan masukan RCP 30 ml
- Kemudian celupkan pel mikrofiber ke alat pel bagian yang berisi air kemudian keringkan di sisi sebelahnya pada alat pel mikrofiber tersebut
- Kemudian pel mikrofiber siap digunakan
- Pengepelan mulai dilakukan dari arah pojok yang terjauh dari pintu masuk/keluar
- Pengepelan dilakukan dari pojok ruangan ke bagian dalam ruangan
- Jangan lupa untuk mengulang pembilasan alat pel mikrofiber

b) Purelizer (RCP 11).

- Menyiapkan alat Purelizer, Aquades, RCP 11
- Kemudian masukan Aquasdes sebanyak 3liter kedalam purelizer dan masukan RCP 11 sebanyak 15 ml
- Tutup kembali katup pada purelizer
- Kemudian posisikan purelizer pada posisi bagian tengah ruangan

- Atur knop purelizer setengah putaran
- c) Pengelapan Instrumen IBS (RCP 26)
 - Menyiapkan alat sprayer 250 ml, Air, RCP 26, Lap mikrofiber
 - Kemudian masukan air kedalam sprayer 250 ml dan RCP 26 sebanyak 2,5 ml
 - Kemudian tutup kembali alat sprayer dan bahan siap digunakan
 - Kemudian spray bahan ke permukaan lap mikrofiber pada bagian lap yang tebal sebanyak 2-3x spraying
 - Kemudian lap instrumet dari bagian dalam ke bagian luar dengan cara sekali usap
 - Dan dilakukan secara berulang

Lampiran 8 Analisis Data

Regression

Notes	
Output Created	23-MAY-2024 19:47:20
Comments	
Input	Data Active Dataset Filter Weight Split File N of Rows in Working Data File File
Missing Value Handling	Definition of Missing Cases Used
Syntax	User-defined missing values are treated as missing. Statistics are based on cases with no missing values for any variable used. REGRESSION /MISSING LISTWISE /STATISTICS COEFF OUTS R ANOVA /CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) /NOORIGIN /DEPENDENT kuman /METHOD=ENTER SOP.
Resources	Processor Time Elapsed Time Memory Required Additional Memory Required for Residual Plots

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	SOP Ruang OK ^b	.	Enter

a. Dependent Variable: Nilai angka kuman udara

b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.147 ^a	.022	-.033	15.242

a. Predictors: (Constant), SOP Ruang OK

ANOVA^a

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	92.950	1	92.950	.400	.535 ^b
Residual	4182.000	18	232.333		
Total	4274.950	19			

a. Dependent Variable: Nilai angka kuman udara

b. Predictors: (Constant), SOP Ruang OK

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-68.667	154.527		-.444	.662
SOP Ruang OK	4.333	6.851	.147	.633	.535

a. Dependent Variable: Nilai angka kuman udara

Correlations

Notes

Output Created	23-MAY-2024 19:51:52	
Comments		
Input	Data	C:\Users\Posma\Documents\TA
	Active Dataset	Mahasiswa\Skripsi\Anggi SL\Regresi.sav
	Filter	DataSet1
	Weight	<none>
	Split File	<none>
Missing Value Handling	N of Rows in Working Data File	20
	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each pair of variables are based on all the cases with valid data for that pair.
Syntax	CORRELATIONS /VARIABLES=SOP kuman /PRINT=TWOTAIL NOSIG /MISSING=PAIRWISE.	
Resources	Processor Time	00:00:00,00
	Elapsed Time	00:00:00,00

Correlations

		SOP Ruang OK	Nilai angka kuman udara
SOP Ruang OK	Pearson Correlation	1	.147
	Sig. (2-tailed)		.535
	N	20	20
Nilai angka kuman udara	Pearson Correlation	.147	1
	Sig. (2-tailed)	.535	
	N	20	20

TECHNICAL DATA SHEET

KODE PRODUK : RCP ZEN 04.
SPESIFIKASI PRODUK : PREMIUM ZEN FLOORFACE CLEANER.
TUJUAN PENGGUNAAN : PREMIUM ZEN PEMBERSIH & SANITASI LANTAI.

SIGNATURE

5. CAIRAN PEMBERSIH DAN SANITASI BERBAGAI PERMUKAAN LANTAI (EPOXY, VINYL HOMOGENIS DAN BERBAGAI PENUTUP LANTAI LAINNYA)
6. TINGKAT STERIL PRESISI TINGGI UNTUK MENCEGAH KONTAMINASI SILANG.
7. INGRIDIENTS BEBAS DARI BAHAN B3 (BAHAN BERACUN & BERBAHAYA).
8. TELAH DILENGKAPI FITUR ANTI BAKTERI YANG FOOD CONTACT.
9. RESIDU HASIL APLIKASI RAMAH LINGKUNGAN DAN MENDUKUNG KINERJA IPAL (INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH).

INGRIDIENTS

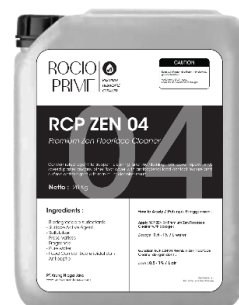
- BIODEGRADABLE SURFACTAN
- SURFACE ACTIVE AGENT
- SOLUBIZER
- FOOD CONTACT ANTICEPTIC & ANTIBACTERIAL

RCP 04 IDENTITY

- WARNA CAIRAN : BENING NATURAL
- FRAGRANCE : PLAIN /TANPA FRAGRANCE
- KEMASAN : 5/20 KG
- DOSIS : 1 %

SUPPORT DOCUMENT

- ✓ MSDS RCP ZEN 04
- ✓ COA RCP ZEN 04
- ✓ HALAL CERTIFICATE LPPOM-00170097050719
- ✓ NO PKD KEMENKES RI 20303122274



TECHNICAL DATA SHEET

KODE PRODUK : RCP ZEN 26.
SPESIFIKASI PRODUK : PREMIUM ZEN STERILIZE LIQUID
TUJUAN PENGGUNAAN : BAHAN DEKONTAMINASI ALAT & INSTRUMEN BEDAH.

SIGNATURE

5. CAIRAN ANTIBAKTERI KUAT UNTUK KEPERLUAN DEKONTAMINASI TINGKAT TINGGI.
6. BERSIFAT FOOD CONTACT GRADE.
7. INGRIDIENTS BEBAS DARI BAHAN B3 (BAHAN BERACUN & BERBAHAYA).
8. AMAN UNTUK BAHAN STAINLESS, TIDAK MENYEBABKAN KOROSIF.
9. RESIDU HASIL CUCIAN RAMAH LINGKUNGAN DAN MENDUKUNG KINERJA IPAL (INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH).

INGRIDIENTS

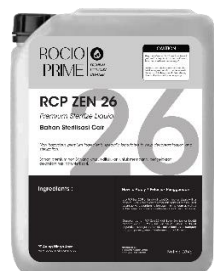
- HIGHGRADE MIX ASEPTIK
- FOOD CONTACT ANTICEPTIC & ANTIBACTERIAL
- PURE WATER

RCP 26 IDENTITY

- WARNA CAIRAN : BENING NATURAL
- FRAGRANCE : PLAIN
- KEMASAN : 5/20 L
- DOSIS : 1 %

SUPPORT DOCUMENT

- ✓ MSDS RCP ZEN 26
- ✓ COA RCP ZEN 26
- ✓ HALAL CERTIFICATE LPPOM-00170097050719
- ✓ NO PKD KEMENKES RI 20502220035



TECHNICAL DATA SHEET

KODE PRODUK : RCP ZEN 11.
SPESIFIKASI PRODUK : PREMIUM ZENSEPTIC.
TUJUAN PENGGUNAAN : PREMIUM ZEN ANTISEPTIK

SIGNATURE

5. CAIRAN ASEPTIK KONSENTRAT UNTUK MEMBANTU PROSES STERILISASI UDARA RUANGAN SECARA AMAN.
6. AMAN BILA TERKENA KULIT MANUSIA.
7. AMAN UNTUK PERNAFASAN.
8. BEBAS DARI BAHAN B3 (BAHAN BERACUN & BERBAHAYA).
9. TELAH DILENGKAPI FITUR ANTI BAKTERI YANG FOOD CONTACT.
10. EFEKTIF TERHADAP E COLLI, SALMONELLA SP, STAPHYLOCOCCUS, TB, VARIAN H1N1, H5N1, NORO, CORONA, ROTA DAN HEPATITIS.
11. RESIDU HASIL CUCIAN RAMAH LINGKUNGAN DAN MENDUKUNG KINERJA IPAL (INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH).

INGRIDIENTS

- MIXTURE QUARTENARY
- EMOLIENT
- PURE WATER
- FOOD CONTACT GRADE ANTICEPTIC.

RCP 11 IDENTITY

- WARNA CAIRAN : BENING NATURAL
- FRAGRANCE : IRISH GREEN FRAGRANCE
- KEMASAN : 5/20 KG
- DOSIS : 0.5-1 %

SUPPORT DOCUMENT

- ✓ MSDS RCP ZEN 11
- ✓ COA RCP ZEN 11
- ✓ KEMENKES RI PKD 20502220049
- ✓ SERTIFIKASI HALAL LPPOM-00170097050719



Master Data

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Total Nilai SOP	
1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	22	
2	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22
3	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22
4	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
5	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22
6	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
7	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22
8	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22
9	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22
10	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22
11	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22
12	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
13	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
14	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
15	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
16	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
17	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
18	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
19	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
20	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1		1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22
	20	20	0	20	16	0	20	0	20	13	20	20	20	20	20	20	20	20	0	20	20	19	18	19	20	7	18	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
	0	0	20	0	4	20	0	20	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	2	1	0	13	2	20	20	20	20	20	20	20	20	0	

Lampiran 9 Hasil Turnitin

Lampiran 9 Hasil Turnitin

ORIGINALITY REPORT

9%

SIMILARITY INDEX

%

INTERNET SOURCES

%

PUBLICATIONS

9%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

Submitted to Badan PPSDM Kesehatan
Kementerian Kesehatan

Student Paper

5%

2

Submitted to Universitas Sebelas Maret

Student Paper

1%

3

Submitted to Garden Grove Unified School
District

Student Paper

1%

4

Submitted to Universitas Bung Hatta

Student Paper

<1%

5

Submitted to University of Derby

Student Paper

<1%

6

Submitted to dyci

Student Paper

<1%

7

Submitted to iGroup

Student Paper

<1%

8

Submitted to Universitas Jember

Student Paper

<1%

9

Submitted to JSerra High School

10
A

Student Paper

<1 %

10

Submitted to Universitas Sam Ratulangi

Student Paper

<1 %

11

Submitted to Universitas Muhammadiyah
Surakarta

Student Paper

<1 %

12

Submitted to University of Bucharest

Student Paper

<1 %

13

Submitted to University of Wollongong

Student Paper

<1 %

Exclude quotes Off

Exclude bibliography On

Exclude matches

< 25 words

Lampiran 10 Lembar Bimbingan Siadak

03/06/24, 16.50

Data Skripsi Mahasiswa



Portal

Perkuliahan

Perkuliahan (mhs)

Laporan (Mhs)

Yudikium (Mhs)

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
AKADEMIK



[Baki](#)



Data Skripsi Mahasiswa

NIM

P0713320013

Nama Mahasiswa

Luh Anggi Puspita Seri

Info Akademik

Fakultas : Jurusan Kesehatan Lingkungan - Jurusan Program Studi Sanitasi Lingkungan
Program Sarjana Terapan
Semester : II

[Skripsi](#) [Bimbingan](#) [Jurnal Ilmiah](#) [Seminar Proposal](#) [Syarat Sidang](#) [Sidang Skripsi](#)

Bimbingan					
No	Dosen	Topik	Hasil	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Bimbingan mengenai judul dan outline proposal skripsi	Dapat mencari jurnal terkait topik yang akan di bahas	8 Jan 2024	✓
1	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan mengenai topik dan outline proposal skripsi	Dapat mencari jurnal terkait topik yang akan di bahas	4 Jan 2024	✓
2	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Bimbingan mengenai Penulisan Cover dan BAB I	Dapat mengatur jarak spasi dari judul ke sub judul sesuai dengan pedoman yang ada	12 Jan 2024	✓
2	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan mengenai BAB I	Pada latar belakang dijelaskan untuk melakukan dasar pemilihan topik proposal yang akan di bahas	11 Jan 2024	✓
3	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan mengenai BAB II	Penambahan jurnal terkait penelitian dan mengatur topik dari yang menghisau ke tinjauan pustaka	1 Feb 2024	✓
3	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Bimbingan Mengenai Penulisan BAB II	Pada tinjauan pustaka untuk melihat penulisan penomen di tinjauan pustaka	5 Feb 2024	✓
4	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Bimbingan mengenai Penulisan di BAB III	Jarak spasi antara judul dan sub bab lebih diperhalus. Penomoran semua di rubah tidak menjolik keadalam. Margin diatur sesuai di pedoman	8 Feb 2024	✓
4	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan mengenai BAB III	Kerangka konsep dibuat lebih menjurus ke topik yang akan diteliti agar sesuai dan mudah dipahami	5 Feb 2024	✓
5	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan mengenai BAB IV	Jenis penelitian, analisis data dan pengambilan sampel bisa di lanjut sesuai dengan penelitian yang sesuai dan mencari jurnal terkait	12 Feb 2024	✓
5	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Bimbingan Penulisan di BAB IV	Perbaikan dan tata penulisan	13 Feb 2024	✓
6	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Revisi mengenai Penulisan BAB I-IV, Daftar Pustaka dan Lampiran	Jika sudah menyelesaikan skripsi bisa lanjut untuk melakukan pendafaran	16 Feb 2024	✓
6	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Revisi BAB I-IV, Daftar Pustaka, dan Daftar Lampiran	Jika sudah menyelesaikan skripsi bisa lanjut untuk melakukan pendafaran	15 Feb 2024	✓
9	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan isi skripsi	Skripsi telah diterima dan di ACC	22 Apr 2024	
10	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan ringkasan penelitian	Pada akhir ringkasan penelitian ditambahkan yang sudah diuraikan	30 Apr 2024	
11	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan kendala saat pengambilan sampel	Melakukan pengukuran tambahan mengenai pengambilan sampel yang sudah diuraikan	2 Mei 2024	
12	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan Abstrak	Abstrak dikerjakan setelah hasil sudah keluar	10 Mei 2024	
13	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan mengenai analisis data	Analisis data mulai dikerjakan sesuai dengan uji yang digunakan	10 Mei 2024	
14	197600211986032001 - DEWA AYU AGUSTINI POGMANINGGSH, SKM	Bimbingan mengenai mengenai hasil dan pembahasan	Perbaiki yang sudah di perbaiki	20 Mei 2024	✓
14	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Perbaikan penulisan halaman depan	menyusuaikan dengan pedoman	18 Apr 2024	✓
15	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Perbaikan penulisan abstrak	Menyusuaikan dengan pedoman	3 Mei 2024	✓
16	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Perbaikan penulisan pada daftar singkatan	Menyusuaikan dengan pedoman	8 Mei 2024	✓
17	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Perbaikan penulisan mengenai data yang dimasukkan dari SPSS	Menyusuaikan dengan pedoman	15 Mei 2024	✓
18	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Bimbingan penulisan BAB V mengenai hasil dan pembahasan	Menyusuaikan dengan pedoman	14 Mei 2024	✓
19	194307101986031003 - MOHAMMAD CHICIRUL HADE, SKM, HKES.	Bimbingan mengenai penulisan Bab VI	Menyusuaikan dengan pedoman	20 Mei 2024	✓

LEMBAR SARAN/ PERBAIKANNAMA PENGUJI : 1. Gusti Ayu Madi Anyanah**SARAN/ PERBAIKAN :**

1. Penulisan sesuai pedoman
2. Abstrak sesuai dengan ketentuan.
3. Pembahasan : Karapir satu titik bisa elastis ?
Bahas sesuai kondisi lapangan !
4. Saran sesuai -

Denpasar, Mei 2024

Ketua/Anggota 1/Anggota 2,

1. Gusti Ayu Madi Anyanah
NIP. 197301191998032001

LEMBAR SARAN/ PERBAIKAN

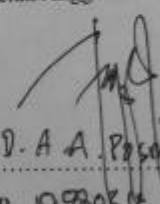
NAMA PENGUJI : D.A.A. Posraninguh

SARAN/ PERBAIKAN :

1. Pembahasan lebih tajam & melihat dan menjabarkan mengapa.
2. Saran > Dharma Aditya, dan Panitia harus jelas

Denpasar, 28 Mei 2024

Ketua/Anggota 1/Anggota 2,


D.A.A. Posraninguh

NIP. 19780511
197608211998032001.

LEMBAR SARAN/ PERBAIKAN

NAMA PENGUJI : IKETAT ARYANA

SARAN/ PERBAIKAN :

- Perbaiki tata tulis → judul + SKRIPSI
- Teks abstrak → 200 kata, dan kata kunci 3-5 kata
- Penyajian Daftar Isi metamaris dari ttd.
- Masing 3 bab tidak ada no. hal.
- Kesimpulan lebih ringkas.
- Perbaiki gambar → judul masing 3 gambar

Denpasar, Mei 2024

Ketua/Anggota 1/Anggota 2,



IKETAT ARYANA

NIP.

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Luh Anggi Puspita Sari
NIM : P07133220013
Program Studi : Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan
Jurusan : Kesehatan Lingkungan
Tahun Akademik : 2024
Alamat : Jl. Sakura Kemoning Kelurahan Semarapura Klod
Nomor HP/Email : 085239051590/anggikuspita56@gmail.com

Dengan ini menyerahkan skripsi berupa tugas akhir dengan judul “Pengaruh Penerapan Standar Operasional Prosedur (SOP) Rocio Prime Terhadap Jumlah Bakteri Udara Di Ruang Operasi”.

1. Dan menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialih mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan publikasinya di internet atau dimedia lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai Hak Cipta.
2. 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.

Dengan surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 31 Mei 2024
Yang menyatakan



Luh Anggi Puspita Sari
P07133220002