

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian Rekomendasi Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Program Studi Sarjana Terapan



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://www.poltekkes-denpasar.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XXIV.18/0591/2026
Lampiran : satu berkas
Hal : Permohonan Izin Penelitian

18 Februari 2026

Yth. Direktur RSU Surya Husadha Denpasar
Jl. Pulau Serangan No.7, Dauh Puri Klod, Denpasar Barat, Bali 80114

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

nama : Maria Putu Angelina Bela
NIM : P07134222095
prodi/program : TLM/Sarjana Terapan
semester : VIII
judul proposal : Pengaruh Suhu dan Lama Penyimpanan Urin Terhadap Jumlah Leukosit pada Pasien dengan Suspect Infeksi Saluran Kemih

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

a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar
Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis,



I Gusti Ayu Sri Dhyana Putri, SKM, MPH
NIP. 197209011998032003

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://whs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Scanned with CamScanner

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN).

Lampiran 2. Surat Persetujuan Etik



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://www.poltekkes-denpasar.ac.id>

PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL

Nomor: DP.04.02/F.XXIV.26/ 274 /2026

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 Suhu dan Lama Penyimpanan Urin Terhadap Jumlah Leukosit Pada Pasien Dengan Suspect Infeksi Saluran Kemih

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

Maria Putu Angelina Bela

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, 11 Maret 2026

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 3. Surat Izin Penelitian Rumah Sakit



SURYAHUSADHA

No. : 0107/PT SH/Diklat/IV/2026
Lamp. : -
Perihal : Balasan Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth.
Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar
di Tempat

Dengan Hormat,

Menanggapi surat No: PP.05.01/F.XXIV.18/0591/2026 perihal Permohonan Izin Penelitian Mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Poltekkes Kemenkes Denpasar sebagai berikut :

Nama : Maria Putu Angelina Bela
NIM : P07134222095
Judul : Pengaruh Suhu dan Lama Penyimpanan Urine Terhadap Jumlah Leukosit pada Pasien dengan Suspect Infeksi Saluran Kemih

Dengan ini kami sampaikan bahwa Rumah Sakit Umum Surya Husadha memberikan izin kepada mahasiswa untuk melaksanakan kegiatan tersebut. Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi:

Diklat PT Surya Husadha,
HP : 0895 3600 72799
Kantor : (0361) 4723414 ext 513

Demikian surat balasan ini kami sampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.
Terimakasih atas kerjasamanya.

Denpasar, 22 April 2026

PT Surya Husadha



Ns. I Gusti Ayu Suartiningsih, S.Kep., MM
Manager SDM & Diklat

Lampiran 4. Analisis Data Statistik

A. Master Data (Data Mentah)

1. Rekapitulasi hasil pemeriksaan jumlah leukosit penderita suspect infeksi saluran kemih berdasarkan variasi suhu dan lama penyimpanan

No	Kode Sampel	Usia	Jenis Kelamin	Suhu Penyimpanan	Waktu Pemeriksaan Urine		
					0 jam (kontrol)	2 jam	4 jam
1.	U-01	71	P	Ruang	86,1	28,5	23,4
				Dingin	86,1	75,2	48,3
2.	U-02	58	P	Ruang	42,6	24,5	17,7
				Dingin	42,6	38,2	23,0
3.	U-03	54	P	Ruang	64,3	31,4	29,2
				Digin	64,3	63,1	34,8
4.	U-04	38	P	Ruang	59,3	29,9	19,4
				Dingin	59,3	38,0	37,0

B. Hasil Analisis Data

1. Uji Normalitas *Shapiro-Wilk*

a) Suhu penyimpanan dan lama penyimpanan

Tests of Normality

	suhu penyimpanan	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
nilai leukosit	ruang	.290	12	.006	.833	12	.023
	dingin	.170	12	.200 [*]	.947	12	.599

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Tests of Normality

	lama penyimpanan	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
nilai leukosit	0 jam	.221	8	.200 [*]	.881	8	.192
	2 jam	.313	8	.020	.814	8	.040
	4 jam	.208	8	.200 [*]	.926	8	.477

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

b) Suhu penyimpanan dan lama penyimpanan dengan transformasi data (log_nilai)

Tests of Normality

suhu penyimpanan	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
log_nilai ruang	.224	12	.099	.927	12	.349
dingin	.137	12	.200 [*]	.963	12	.819

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Tests of Normality

lama penyimpanan	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
log_nilai 0 jam	.204	8	.200 [*]	.886	8	.213
2 jam	.249	8	.152	.886	8	.214
4 jam	.183	8	.200 [*]	.959	8	.803

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

2. Uji Homogenitas *Levene Test*

Test of Homogeneity of Variance

	Levene Statistic	df1	df2	Sig.
log_nilai Based on Mean	.820	1	22	.375
Based on Median	.233	1	22	.634
Based on Median and with adjusted df	.233	1	17.916	.636
Based on trimmed mean	.690	1	22	.415

Test of Homogeneity of Variance

	Levene Statistic	df1	df2	Sig.
log_nilai Based on Mean	.647	2	21	.534
Based on Median	.559	2	21	.580
Based on Median and with adjusted df	.559	2	17.516	.582
Based on trimmed mean	.632	2	21	.541

3. Uji *Two-Way ANOVA*

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: log_nilai

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	.691 ^a	5	.138	9.894	.000
Intercept	162.614	1	162.614	11644.197	.000
suhu	.136	1	.136	9.737	.006
waktu	.483	2	.242	17.307	.000
suhu * waktu	.071	2	.036	2.559	.105
Error	.251	18	.014		
Total	163.556	24			
Corrected Total	.942	23			

a. R Squared = .733 (Adjusted R Squared = .659)

4. Uji *Post Hoc* Tukey HSD

Multiple Comparisons

Dependent Variable: log_nilai

Tukey HSD

(I) lama penyimpanan	(J) lama penyimpanan	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
0 jam	2 jam	.2046*	.05909	.007	.0538	.3554
	4 jam	.3457*	.05909	.000	.1949	.4965
2 jam	0 jam	-.2046*	.05909	.007	-.3554	-.0538
	4 jam	.1411	.05909	.069	-.0097	.2919
4 jam	0 jam	-.3457*	.05909	.000	-.4965	-.1949
	2 jam	-.1411	.05909	.069	-.2919	.0097

Based on observed means.

The error term is Mean Square(Error) = .014.

*. The mean difference is significant at the .05 level.

Lampiran 5. Dokumentasi Alat dan Bahan Pemeriksaan Urinalisis



Pot urine 60 ml



Centrifuge



Mikroskop



Objek glass



Cover glass



Tabung centrifuge 15ml



Sampel urine



Mikropipet 10µl



Refrigerator suhu
4-8°C



Termometer ruangan



Stopwatch



Yellow tip



Rak tabung centrifuge



Tally counter



APD (Alat Pelindung Diri)

Lampiran 6. Dokumentasi Proses Pengerjaan/Prosedur Pemeriksaan Urinalisis

Pra-analitik



Penjelasan *informed consent* dan penjelasan pengambilan sampel



Persiapan spesimen

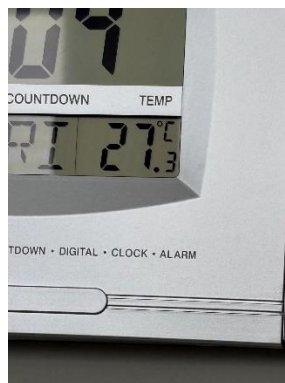


Analitik

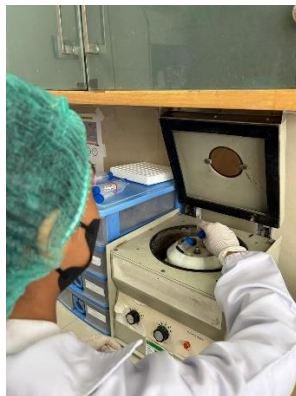
Menampung urine ke dalam tabung centrifuge



Penyimpanan urine pada suhu dingin dan suhu ruang



Pemantauan suhu ruang dan suhu dingin



Centrifuge urine selama 5 menit dengan kecepatan 2500 rpm



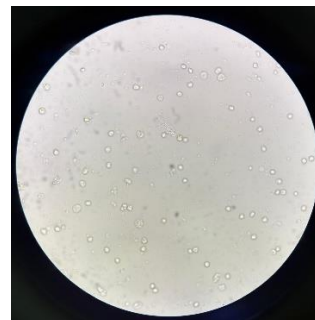
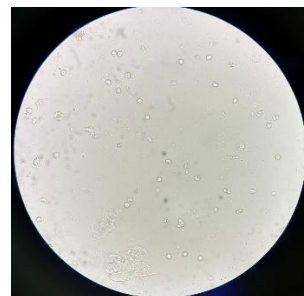
Sedimen urine setelah disentrifugasi

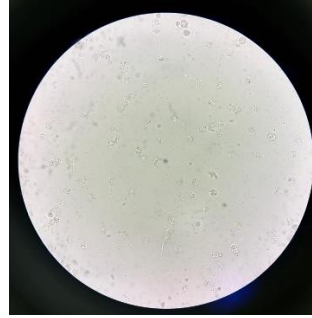


Menghomogenkan endapan sedimen urine dan preparasi di objek
glass



Pengamatan secara mikroskopis





Mikroskopis leukosit pemeriksaan segera, penundaan 2 jam (suhu ruang), 4 jam (suhu ruang), 2 jam (suhu dingin), dan 4 jam (suhu dingin)

Pasca-analitik

Tabel Hasil Pemeriksaan Mikroskopis Leukosit (LPB)

Identitas Sampel	Suhu	waktu	LP1	LP2	LP3	LP4	LP5	LP6	LP7	LP8	LP9	LP10	Total	Rata-rata
U-01	Ruang	0 jam (segera)	98	85	90	85	80	83	90	79	91	80	861	86,1
	Ruang	2 jam	48	37	44	37	27	20	18	26	23	285	28,5	
	Ruang	4 jam	26	21	17	22	22	24	24	28	22	289	28,9	
	Dingin	0 jam (segera)	98	85	90	85	80	83	90	79	91	80	861	86,1
	Dingin	2 jam	86	91	80	71	74	70	80	65	49	752	75,2	
U-02	Dingin	4 jam	56	46	43	56	55	58	40	42	43	44	483	48,3
	Ruang	0 jam	46	51	38	42	40	39	37	46	42	45	426	42,6
	Ruang	2 jam	28	21	24	25	20	24	30	27	26	26	245	24,5
	Ruang	4 jam	18	19	19	17	19	17	16	17	18	20	177	17,7
	Dingin	0 jam	46	56	43	40	39	37	46	42	45	45	426	42,6
U-03	Dingin	2 jam	51	42	36	40	37	30	38	52	54	46	382	38,2
	Dingin	4 jam	30	24	21	22	30	20	17	20	21	20	230	23,0
	Ruang	0 jam	97	64	71	77	65	81	65	87	74	36	645	64,5
	Ruang	2 jam	45	35	31	30	37	24	28	25	23	314	31,4	
	Ruang	4 jam	55	41	35	36	35	26	16	38	34	30	292	29,2
U-03	Dingin	0 jam	97	89	71	77	65	72	64	37	24	36	645	64,5
	Dingin	2 jam	55	46	51	68	61	71	51	61	57	65	631	63,1
	Dingin	4 jam	38	28	34	40	19	34	19	38	41	39	318	31,8

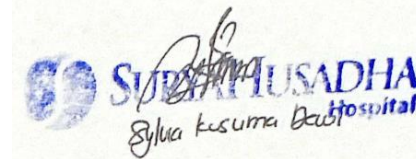
Pencatatan hasil pemeriksaan mikroskopis leukosit urine/LPB

Lampiran 7. Hasil Pemeriksaan Mikroskopis Leukosit (/LPB)

Tabel Hasil Pemeriksaan Mikroskopis Leukosit (/LPB)

Identitas Sampel	Suhu	Waktu	LP1	LP2	LP3	LP4	LP5	LP6	LP7	LP8	LP9	LP10	Total	Rata ²	Rentang	Nilai
U-01	Ruang	0 jam (Kontrol)	98	85	90	85	80	83	90	79	91	80	861	86,1	79-98	+3
	Ruang	2 jam	48	32	44	32	27	20	10	13	26	33	285	28,5	10-48	+2
	Ruang	4 jam	26	21	17	22	22	24	24	28	22	28	234	23,4	17-28	+2
	Dingin	0 jam (Kontrol)	98	85	90	85	80	83	90	79	91	80	861	86,1	79-98	+3
	Dingin	2 jam	82	91	80	71	74	70	80	70	65	69	752	75,2	65-91	+3
	Dingin	4 jam	56	46	43	56	55	58	40	42	43	44	483	48,3	40-58	+3
U-02	Ruang	0 jam (Kontrol)	46	51	38	42	40	39	37	46	42	45	426	42,6	37-51	+3
	Ruang	2 jam	28	21	24	23	20	24	30	27	26	22	245	24,5	20-30	+2
	Ruang	4 jam	18	19	19	17	19	12	18	17	18	20	177	17,7	12-20	+1
	Dingin	0 jam (Kontrol)	46	51	38	42	40	39	37	46	42	45	426	42,6	37-51	+3
	Dingin	2 jam	51	42	36	40	37	30	38	32	36	40	382	38,2	30-51	+3
	Dingin	4 jam	30	24	21	22	30	20	22	20	21	20	230	23,0	20-30	+3

U-03	Ruang	0 jam (Kontrol)	97	84	71	77	63	92	62	37	24	36	643	64,3	24-97	+3
	Ruang	2 jam	45	25	35	31	30	37	24	39	25	23	314	31,4	23-45	+2
	Ruang	4 jam	33	21	35	21	36	28	16	38	34	30	292	29,2	16-38	+2
	Dingin	0 jam (Kontrol)	97	84	71	77	63	92	62	37	24	36	643	64,3	24-97	+3
	Dingin	2 jam	58	68	56	68	62	71	52	61	73	62	631	63,1	52-73	+3
	Dingin	4 jam	35	26	37	40	29	34	29	38	41	39	348	34,8	26-41	+2
U-04	Ruang	0 jam (Kontrol)	68	64	58	61	54	58	65	54	50	61	593	59,3	50-68	+3
	Ruang	2 jam	41	21	18	39	24	29	37	33	40	17	299	29,9	17-41	+2
	Ruang	4 jam	24	27	17	12	20	15	15	16	19	29	194	19,4	12-29	+2
	Dingin	0 jam (Kontrol)	68	64	58	61	54	58	65	54	50	61	593	59,3	50-68	+3
	Dingin	2 jam	52	53	41	26	38	40	31	30	25	44	380	38,0	25-52	+3
	Dingin	4 jam	57	43	30	34	29	37	39	47	24	30	370	37,0	24-57	+3



Lampiran 8. Persetujuan Publikasi Repository

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

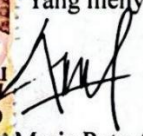
Nama : Maria Putu Angelina Bela
NIM : P07134222095
Program Studi : Sarjana Terapan
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2025/2026
Alamat : Br. Piling Kawan, Desa Mengesta, Kec. Penebel, Tabanan
Nomor Hp/Email : 082146211620 / putuangelinabela@gmail.com

Dengan ini menyatakan Karya Ilmiah Akhir dengan judul:

Pengaruh Suhu dan Lama Penyimpanan Urine Terhadap Jumlah Leukosit Pada Pasien Dengan Suspect Infeksi Saluran Kemih.

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 di media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti adanya pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam Karya Ilmiah Akhir 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, 15 April 2026
Yang menyatakan,

Maria Putu Angelina Bela
NIM. P07134222095



Lampiran 9. Bimbingan Siak

N I M	P07134222095
Nama Mahasiswa	Maria Putu Angelina Bela
Info Akademik	Fakultas : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Program Studi Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Semester : 8

Skripsi	Bimbingan	Jurnal Ilmiah	Syarat Sidang	Sidang Skripsi
---------	-----------	---------------	---------------	----------------

Bimbingan						
No	Dosen	Topik	Masukan Dosen	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen	Aksi
1	197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si	Bimbingan BAB V dan BAB IV		27 April 2026	✓	
2	197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si	Bimbingan revisi hasil penelitian		28 April 2026	✓	
3	197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si	Bimbingan tabel analisis data hasil penelitian dan pembahasan		28 April 2026	✓	
4	197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si	Bimbingan revisi tabel analisis data hasil penelitian dan pembahasan		29 April 2026	✓	
5	197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si	ACC skripsi		29 April 2026	✓	
6	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	Bimbingan penulisan skripsi	Perbaiki cara penulisan sitasi dan daftar pustaka, gunakan reference manager	29 April 2026	✓	
7	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	Bimbingan revisi citasi dan daftar pustaka	Sudah sesuai	4 Mei 2026	✓	
8	196804202002122004 - DR. dr. I GUSTI AGUNG DEWI SARIHATI, M.Biomed	ACC skripsi	Sudah sesuai	4 Mei 2026	✓	

Lampiran 10. Hasil Turnitin

Pengaruh Suhu dan Lama Penyimpanan Urine Terhadap Jumlah Leukosit Pada Pasien Dengan Suspect Infeksi Saluran Kemih.pdf

ORIGINALITY REPORT

24%

SIMILARITY INDEX

14%

INTERNET SOURCES

16%

PUBLICATIONS

12%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

Submitted to Badan PPSDM Kesehatan
Kementerian Kesehatan

Student Paper

8%

2

Muh. Ramadan, Suparman Suparman, Dedi
Setiawan, Muh. Idham Haliq, Ilham Assidiq.
"Pengaruh Metode Pembelajaran Inkuiri,
Metode Ceramah, dan Ice Breaking terhadap
Hasil Belajar Siswa pada Pembelajaran
Matematika", Jurnal Cendekia : Jurnal
Pendidikan Matematika, 2025

Publication

1%

3

123dok.com

Internet Source

1%

4

Submitted to Universitas Nahdlatul Ulama
Sunan Giri Bojonegoro

Student Paper

1%

5

repository.unimus.ac.id

Internet Source

1%

6

repository.poltekkes-denpasar.ac.id

Internet Source

1%

7

Sabrina Prisscilya Magdalena Pinontoan,
Meildy E. Pascoal, Febbyola A. C. Samaili, Allan
J. Andaria. "PENGARUH WAKTU PENUNDAAN
PADA PEMERIKSAAN KIMIA URIN METODE
CARIK CELUP DENGAN SUHU PENYIMPANAN

1%

2-80C", Klinikal Sains : Jurnal Analisis
Kesehatan, 2023
Publication

8 Submitted to Korea National Open University 1 %
Student Paper

9 Syuhada Syuhada, Abdurrahman Izzuddin,
Feri Agustin. "PERBANDINGAN KADAR
HEMOGLOBIN PADA SAMPEL DARAH 3 mL, 2
mL, DAN 1 mL DENGAN ANTIKOAGULAN
K2EDTA DI UTD RSUD DR. H. ABDUL
MOELOEK BANDAR LAMPUNG", Jurnal Ilmu
Kedokteran dan Kesehatan, 2021
Publication

10 jurnal.fkip.uns.ac.id <1 %
Internet Source

11 repository.ubaya.ac.id <1 %
Internet Source

12 Feni Anjas Sari, Eni Purwani, Fitriana
Mustikaningrum. "COOKIES TEPUNG MOCAF
(Modified Cassava Flour) DENGAN
TAMBAHAN TEPUNG BUNGA TELANG (Clitoria
ternatea) TERHADAP ANTIOKSIDAN DAN
FLAVONOID", PREPOTIF : JURNAL KESEHATAN
MASYARAKAT, 2025
Publication

13 Submitted to Universitas Airlangga-1 <1 %
Student Paper

14 Dian Permata Sari, Devi Sutrisno Putri, Rima
Yuni Saputri, Febra Anjar Kusuma. "Dari Kelas
ke Aksi Sosial: Efektivitas Integrasi Project
Citizen dan Project-Based Learning dalam
Meningkatkan Civic Engagement Mahasiswa",
Jurnal Pendidikan Kewarganegaraan, 2025
Publication

- | | | |
|-------|--|-----|
| 15 | <p>Luh Putu Rahayu Candra Dewi, Indah Lestari, Christ Kartika Rahayuningsih, Maruni Wiwin Diarti. "Penyimpanan dan Penambahan Kurma Ajwa Terhadap Aktivitas Antioksidan Infused Water Stroberi dan Wortel", Jurnal Analis Medika Biosains (JAMBS), 2022</p> <p><small>Publication</small></p> | <1% |
| <hr/> | | |
| 16 | <p>Adinda Riska Permata, Eni Purwani, Pramudya Kurnia. "PENGARUH PENAMBAHAN EKSTRA DAUN ANGGUR PADA EDIBLE CHOATING CHITOSAN 2% TERHADAP KADAR VITAMIN C DAN FLAVONOID SETELAH 7 HARI MASA SIMPAN SUHU DINGIN (4°C) BUAH ANGGUR MERAH", PREPOTIF : JURNAL KESEHATAN MASYARAKAT, 2025</p> <p><small>Publication</small></p> | <1% |
| <hr/> | | |
| 17 | <p>Frans Aditia Wiguna, Susi Damayanti. "PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF SISWA PADA PEMBELAJARAN IPS DI SDN NGADIREJO KOTA KEDIRI", JURNAL PENDIDIKAN DASAR NUSANTARA, 2018</p> <p><small>Publication</small></p> | <1% |
| <hr/> | | |
| 18 | <p>Indriyani Mallaka, Karlah Lifie Riani Mansauda, Hosea Jaya Edy. "UJI STABILITAS FISIK SEDIAAN PATCH EKSTRAK ETANOL DAUN SESEWANUA (CLERODENDRON SQUAMATUM VAHL.)", Jurnal Kesehatan Tambusai, 2024</p> <p><small>Publication</small></p> | <1% |
| <hr/> | | |
| 19 | <p>Rudina Azimata Rosyidah, Aulia Tata Ningrum, Widia Rahmatullah. "PERBEDAAN JUMLAH LEUKOSIT PADA DARAH EDTA SEGAR</p> | <1% |

DAN DARAH EDTA YANG DITUNDA SELAMA 2 JAM", Al-Asalmiya Nursing: Jurnal Ilmu Keperawatan (Journal of Nursing Sciences), 2024

Publication

- | | | |
|----|---|------|
| 20 | Wirda Lilia, Sari Indah Lestari Situmeang, Verawaty Verawaty, Davin Hartanto. "Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Ukuran Perusahaan terhadap Struktur Modal Perusahaan Property dan Real Estate yang terdaftar di BEI", Owner (Riset dan Jurnal Akuntansi), 2020
Publication | <1 % |
| 21 | id.123dok.com
Internet Source | <1 % |
| 22 | journal.universitaspahlawan.ac.id
Internet Source | <1 % |
| 23 | repositori.usu.ac.id
Internet Source | <1 % |
| 24 | repository.usd.ac.id
Internet Source | <1 % |
| 25 | Eny Maryanti, Wildah Nihayatul Fithri. "Corporate Social Responsibility, Good Corporate Governance, Kinerja Lingkungan Terhadap Kinerja Keuangan Dan Pengaruhnya Pada Nilai Perusahaan", Journal of Accounting Science, 2017
Publication | <1 % |
| 26 | Muhammad Chandra Syahputra, Burhanuddin Basri, Erna Safariyah, Egi Mulyadi. "Efektivitas Edukasi Berbasis Video terhadap Pengetahuan Pengemudi Ojek Online tentang Pertolongan Pertama pada | <1 % |

Kecelakaan Lalu Lintas di Kota Sukabumi",
 Malahayati Nursing Journal, 2026
 Publication

- | | | |
|-------|---|------|
| 27 | Muhammad Shalihin Rahman, Isnawati, Zulfikar Ali As, Abdul Haris. "Kemampuan Biokoagulan Kulit Jeruk (<i>Citrus nobilis</i>) dan Biji Durian (<i>Durio zibethinus</i>) Untuk Menurunkan Kekeruhan Air Sungai", Jurnal Karya Generasi Sehat, 2025
Publication | <1 % |
| <hr/> | | |
| 28 | core.ac.uk
Internet Source | <1 % |
| <hr/> | | |
| 29 | jurnal.ppjb-sip.org
Internet Source | <1 % |
| <hr/> | | |
| 30 | jurnal.unimus.ac.id
Internet Source | <1 % |
| <hr/> | | |
| 31 | repository.stieykpn.ac.id
Internet Source | <1 % |
| <hr/> | | |
| 32 | Amie Supeni, I Nyoman Sudana Degeng, Sugito Sugito. "Pengaruh pembelajaran berbasis web dan pembelajaran langsung dan gaya belajar siswa terhadap prestasi belajar siswa mata pelajaran kearsipan kelas X SMK", Jurnal Pendidikan Edutama, 2020
Publication | <1 % |
| <hr/> | | |
| 33 | Diana Lestari, Marvina Marvina, Rianita Pramitasari. "Aplikasi Mikroenkapsulasi <i>Lactobacillus acidophilus</i> dalam Butter Buah Nanas (<i>Ananas comosus</i> (L). Merr.)", JURNAL AGROINDUSTRI HALAL, 2020
Publication | <1 % |
| <hr/> | | |
| 34 | Yayuk Kustiningsih, Jujuk Anton Cahyono, Nur Rahmiati. "Pengaruh Lama Penyimpanan | <1 % |

Urine pada Suhu Kamar terhadap Jumlah
Leukosit Studi pada Penderita Diabetes
Melitus", Medical Laboratory Technology
Journal, 2016

Publication

35	bali.inews.id Internet Source	<1 %
36	jurnal.harianregional.com Internet Source	<1 %
37	repo.darmajaya.ac.id Internet Source	<1 %
38	repository.trisakti.ac.id Internet Source	<1 %
39	siat.ung.ac.id Internet Source	<1 %
40	Geta Ambartiasari, Hazful Maizi, Chairuni AR. "Pengaruh Nilai Produk, Kesadaran Merek, Persepsi Harga, dan Green Marketing terhadap Minat Beli Konsumen Minyak Nilam Organik", JEMSI (Jurnal Ekonomi, Manajemen, dan Akuntansi), 2026 Publication	<1 %
41	Jefta Payung Langi, Tanwey Gerson Ratumanan, Henry Junus Wattimanela. "PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MATEMATIKA BERBASIS APLIKASI ANDROID DENGAN INTEGRASI TEKNOLOGI GOOGLE DALAM KERANGKA KERJA TPACK", Jurnal Magister Pendidikan Matematika (JUMADIKA), 2025 Publication	<1 %
42	eprints.undip.ac.id Internet Source	<1 %

43	es.scribd.com Internet Source	<1 %
44	etd.uinsyahada.ac.id Internet Source	<1 %
45	id.scribd.com Internet Source	<1 %
46	manualzz.com Internet Source	<1 %
47	repo.stikesicme-jbg.ac.id Internet Source	<1 %
48	repositori.uin-alauddin.ac.id Internet Source	<1 %
49	repository.uinjkt.ac.id Internet Source	<1 %
50	Febriniwati Rifdi, Billy Harnaldo Putra, Sonia Maharani. "PENGARUH PERBEDAAN SUHU DAN LAMA PENYIMPANAN ASI PERAH TERHADAP KANDUNGAN ZAT MAKRONUTRIEN", Maternal Child Health Care, 2022 Publication	<1 %
51	Rudy Sutrisna, Christina Nugroho Ekowati, Vina Silviana Agustin. "UJI VIABILITAS BAKTERI ASAM LAKTAT DARI USUS ITIK PADA MEDIA PAKAN DEDAK PADI DAN KOMBINASI DEDAK PADI DENGAN MOLASES", Jurnal Ilmiah Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati, 2017 Publication	<1 %
52	Gela Setya Ayu Putri, Iha Himatul Ulya, Andri Sukeksi. "Pengaruh Penundaan Sampel Terhadap Nilai Agregasi Trombosit Darah	<1 %

Sitrat Pada Suhu Ruang (25°C)", Borneo
Journal of Medical Laboratory Technology,
2025
Publication

53 Rika Krisdianti, Puspitasari Puspitasari, Andika
Aliviameita. "The Effect Of Delay Time And
Storage Temperature On The Results Of Urine
Leukocyte Examination In Patients Of Urinary
Tract Infection (UTI)", Medicra (Journal of
Medical Laboratory Science/Technology),
2023
Publication

54 Rizki Arviananta, Syuhada Syuhada, Aditya
Aditya. "Perbedaan Jumlah Eritrosit Antara
Darah Segar dan Darah Simpan", Jurnal Ilmiah
Kesehatan Sandi Husada, 2020
Publication

55 Rizki Hasanah, Gusti Yarmi, Astri Dwi Jayanti
Suhandoko. "Analisis Pengaruh Media
Pembelajaran Edpuzzle dan Nearpod
terhadap Hasil Belajar IPAS Siswa Kelas IV di
SDN Kelurahan Tanah Tinggi", Cokroaminoto
Journal of Primary Education, 2025
Publication

Rika Krisdianti
Rizki Arviananta
Rizki Hasanah
NIP. 19680517 498903 6015

Exclude quotes On
Exclude bibliography On

Exclude matches Off