

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Persetujuan Etik / Ethical Approval



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/ 0121 /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 Kadar Hemoglobin Pada Komunitas Sepeda Onthel "Kosti Denpasar"
Menggunakan Metode Cyanmethemoglobin dan Metode
Kolorimetri Non-Cyanide SLS

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

Ni Putu Ananda Yuliasri Dewi

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. 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/ 0121 /2024
Tanggal: 07 Maret 2024

SARAN REVIEWER

Nama Peneliti	Judul	Saran Tindak lanjut	
		Reviewer 1	Reviewer 2
Ni Putu Ananda Yuliastri Dewi	Perbedaan Kadar Hemoglobin Pada Komunitas Sepeda Onthel "Kosti Denpasar" Menggunakan Metode Cyanmethemoglobin dan Metode Kolorimetri Non-Cyanide SLS	Lanjutkan penelitian	Tambahkan dalam LB urgensi atau pentingnya penelitian dilakukan pada komunitas sepeda onthel. Jelaskan cara pengambilan spesimen secara rinci, apakah beda hanya pada merk alat pemeriksaan atau beda dengan cara pengambilan spesimennya? Pengumpulan data dilakukan setelah dikeluarkannya persetujuan etik.

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



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

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.04.03/F.XXXII.18/0376/2024
Lampiran : 1 (satu) Gabung
Hal : Permohonan Izin Penelitian

26 Februari 2024

Yth. Pimpinan Posko Komunitas Sepeda Onthel Kosti Denpasar

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 Putu Ananda Yuliasri Dewi
NIM : P07134220033
Prodi/Program : TLM/Sarjana Terapan
Semester : VIII
Judul Proposal : Perbedaan Kadar Hemoglobin Pada Komunitas Sepeda Onthel "Kosti Denpasar" Menggunakan Metode Cyanmethemoglobin dan Metode Kolorimetri Non-Cyanide SLS

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

Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium
Medis,



I Gusti Ayu Sri Dhyana Putri, SKM, MPH

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan 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. *Informed Consent*

**PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN
(INFORMED CONSENT)
SEBAGAI PESERTA PENELITIAN**

Yang terhormat Bapak/ Ibu/Saudara/Adik, Kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

Judul	Perbedaan Kadar Hemoglobin Pada Komunitas Sepeda Onthel “Kosti Denpasar” Menggunakan Metode Cyanmethemoglobin dan Metode Kolorimetri <i>Non-Cyanide SLS</i>
Peneliti Utama	Ni Putu Ananda Yuliasri Dewi
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Peneliti Lain	-
Lokasi Penelitian	Kota Denpasar (Komunitas Sepeda Onthel “Kosti Denpasar”)
Sumber pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan kadar hemoglobin pada Komunitas Sepeda Onthel “Kosti Denpasar” menggunakan metode Cyanmethemoglobin dan metode Kolorimetri *Non-Cyanide SLS*. Jumlah responden sebanyak 34 orang dengan syarat :

1. Kriteria Inklusi

Responden yang berjenis kelamin laki-laki berusia 30-60 tahun yang merupakan anggota Komunitas Sepeda Onthel se-Denpasar, bersedia menjadi responden dan mengisi *informed consent*, serta apat berkomunikasi secara aktif

2. Kriteria Eksklusi

Responden yang merupakan anggota Komunitas Sepeda Onthel namun dalam keadaan sakit dan anggota Komunitas Sepeda Onthel yang tidak hadir dalam pengambilan sampel Peserta yang menjadi responden akan dilakukan tindakan flebotomi (pengambilan darah vena). Kemudian, diukur kadar hemoglobinnnya menggunakan metode Cyanmethemoglobin dan Kolorimetri *Non-Cyanide SLS*. Pengambilan data dilakukan 1 kali selama penelitian saat pertemuan pertama.

Kepesertaan dalam penelitian ini secara langsung memberikan manfaat kepada peserta tentang informasi mengenai perbedaan kadar hemoglobin pada anggota Komunitas Sepeda

Onthel “Kosti Denpasar” dengan menggunakan metode Cyanmethemoglobin terhadap metode kolorimetri *non-Cyanide* SLS.

Atas kesediaan berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Kepesertaan Bapak/Ibu/Saudara pada penelitian ini bersifat sukarela. Bapak/Ibu/Saudara dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Sebagai ucapan terima kasih atas partisipasisebagai responden penelitian, peneliti akan memberikan bingkisan berupa satu paket yang berisi scank dan air mineral.

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu/Saudara/Adik diminta untuk menandatangani formulir ‘Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*) Sebagai *Peserta Penelitian/ *Wali’ setelah Bapak/Ibu/Saudara/Adik benar-benar memahami tentang penelitian ini. Bapak/Ibu/Saudara/Adik akan diberi Salinan persetujuan yang sudah ditandatangani ini.

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Bapak/Ibu/Saudara/Adik untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Bapak/Ibu/Saudara/Adik.

Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti :

Ni Putu Ananda Yuliastri Dewi

Mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan

Nomor HP. 082236565324

Tanda tangan Bapak/Ibu/Saudara/Adik dibawah ini menunjukkan bahwa Bapak/Ibu/Saudara/Adik telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan **menyetujui untuk menjadi peserta *penelitian/Wali.**

Peserta/ Subyek Penelitian,

Wali,

Tanda Tangan dan Nama

Tanggal (wajib diisi): / /

Tanda Tangan dan Nama

Tanggal (wajib diisi): / /

Hubungan dengan Peserta/ Subyek Penelitian:

(Wali dibutuhkan bila calon peserta adalah anak < 14 tahun, lansia, tuna grahita, pasien dengan kesadaran kurang – koma)

Peneliti

Tanda Tangan dan Nama

Tanggal

Tanda tangan saksi diperlukan pada formulir Consent ini hanya bila

- ☐ Peserta Penelitian memiliki kemampuan untuk mengambil keputusan, tetapi tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
- ☐ Wali dari peserta penelitian tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
- ☐ Komisi Etik secara spesifik mengharuskan tanda tangan saksi pada penelitian ini (misalnya untuk penelitian resiko tinggi dan atau prosedur penelitian invasive)

Catatan:

Saksi harus merupakan keluarga peserta penelitian, tidak boleh anggota tim penelitian.

Saksi:

Saya menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan dengan benar dan dimengerti oleh peserta penelitian atau walinya dan persetujuan untuk menjadi peserta penelitian diberikan secara sukarela.

Nama dan Tanda tangan saksi

Tanggal

(Jika tidak diperlukan tanda tangan saksi, bagian tanda tangan saksi ini dibiarkan kosong)

* coret yang tidak perlu

Lampiran 4. Lembar Wawancara

No Responden:

LEMBAR WAWANCARA

Hari, tanggal :

Nama :

Alamat :

No. Telp :

Tanggal Pengisian :

1. Apakah anda termasuk anggota Komunitas Sepeda Onthel “Kosti Denpasar”? (Beri tanda (√) pada kolom di bawah)

☐ Iya

☐ Tidak

2. Berapa usia anda sekarang?

Jawab:

3. Berapa lama anda bersepeda dalam seminggu?

Jawab:

Lampiran 5. Rekapitulasi Data Hasil Penelitian

Rekapitulasi Data

No	Kode Sampel	Usia (tahun)	Frekuensi bersepeda (menit)	Kadar Hb Metode Cyanmethemoglobin (g/dl)	Kadar Hb Kolorimetri Non-Cyanide SLS (g/dl)
1	A	30	60	14,8	15,9
2	B	54	30	13,0	14,2
3	C	51	40	14,1	15,1
4	D	45	30	13,2	14,1
5	E	42	40	14,3	15,5
6	F	55	90	15,0	15,8
7	G	58	120	15,5	16,5
8	H	42	90	15,2	15,9
9	I	56	30	13,0	13,8
10	J	53	45	13,0	14,6
11	K	48	45	14,0	14,8
12	L	35	30	13,4	14,5
13	M	43	60	15,1	16,0
14	N	57	30	13,0	14,0
15	O	55	45	14,2	15,3
16	P	62	40	14,1	15,2
17	Q	35	30	14,0	14,7
18	R	46	90	15,1	16,1
19	S	50	45	14,1	14,9
20	T	45	120	14,5	15,5
21	U	37	30	13,0	13,8
22	V	32	120	15,0	15,8
23	W	35	150	15,1	16,1
24	X	42	90	15,0	15,5
25	Y	55	90	14,8	15,6
26	Z	59	30	13,1	13,9
27	AA	30	30	13,0	13,8
28	AB	35	45	12,8	13,5
29	AC	32	90	14,3	15,4
30	AD	49	30	13,4	14,2
31	AE	51	30	13,2	13,8
32	AF	47	30	12,8	13,7
33	AG	51	30	13,3	13,9
34	AH	44	60	14,2	15,0

Lampiran 6. Analisis Data

A. Rata-Rata Kadar Hemoglobin Metode *Cyanmethemoglobin*

Statistics		
N	Valid	34
	Missing	0
Mean		13.988
Std. Deviation		.8584
Variance		.737
Minimum		12.8
Maximum		15.5

Kadar Hemoglobin Metode <i>Cyanmethemoglobin</i>				
Variabel	N	Mean	Sdt. Deviasi	Min-Max
Kadar Hemoglobin	34	13,98	0,8584	12,8-15,5

B. Rata-Rata Kadar Hemoglobin Metode Kolorimetri *Non-Cyanide* SLS

Statistics		
N	Valid	34
	Missing	0
Mean		14.894
Std. Deviation		.8766
Variance		.768
Minimum		13.5
Maximum		16.5

Kadar Hemoglobin				
Variabel	N	Mean	Sdt. Deviasi	Min-Max
Kadar Hemoglobin	34	14,89	0,8766	13,8-16,5

C. Uji Normalitas dengan Uji *Shapiro Wilk*

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Hasil Metode Cyanmethemoglobin	.134	34	.127	.955	34	.169
Hasil Metode Kolorimetri Non-Cyanide SLS	.116	34	.200 [*]	.947	34	.097

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

a. Lilliefors Significance Correction

D. Uji Homogenitas dan *Independent T-Test*

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	
Kadar HB metode Cyanmethemoglobin	Equal variances assumed	1.578	.230	-10.034	14	.000	-1.0083	.1005	-1.2239	-.7928
	Equal variances not assumed			-12.217	7.782	.000	-1.0083	.0825	-1.1996	-.8171
Kadar HB metode Kolorimetri Non-Cyanide SLS	Equal variances assumed	.193	.667	-7.728	14	.000	-1.1500	.1488	-1.4692	-.8308
	Equal variances not assumed			-6.443	4.056	.003	-1.1500	.1785	-1.6428	-.6572

Lampiran 7. Sertifikat Hasil Pemeriksaan Kadar Hemoglobin Metode Cyanmethemoglobin



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Denpasar

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

LAPORAN HASIL ANALISIS
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Nomor Sertifikat/*Certificate Number*:
LT-30/04/2024

Matriks Sampel/*Sample Matrix*:
Darah EDTA

Personil Penghubung/*Contact Person*:
Ni Putu Ananda Yuliasri Dewi

Tanggal/*Date*:
29 April 2024



Signature

Name : Dr. drg. I Gusti Agung Ayu Putu Swastini, M.Biomed

Title : KA Unit Laboratorium

Laporan ini dibuat berdasarkan hasil observasi yang objektif dan independen terhadap sampel pelanggan yang bersifat khusus dan rahasia. Data hasil pengujian, interpretasi, dan pendapat-pendapat yang ada di dalamnya mewakili penilaian terbaik dari Laboratorium Terpadu Kemenkes Poltekkes Denpasar. Dalam penggunaan laporan ini, Laboratorium Terpadu Kemenkes Poltekkes Denpasar tidak membuat jaminan secara tersirat maupun tersurat dan tidak bertanggung jawab terhadap produktivitas, kegiatan operasional, ataupun kerugian lainnya yang bersifat material maupun imaterial. Laporan ini tidak diperbolehkan untuk digandakan, kecuali secara utuh keseluruhannya dan atas persetujuan tertulis dari Laboratorium Terpadu Kemenkes Poltekkes Denpasar

LABORATORIUM TERPADU KEMENKES POLTERKES DENPASAR
LABORATORY TEST RESULT
 LABORATORIUM TERPADU KEMENKES POLTERKES DENPASAR

No. Sertifikat	: LI-3004/2024	Tanggal Terima	: 19 Maret 2024
Sampel Matrik	: Darah EDTA	Tanggal Pengujian	: 19 Maret 2024
No. Tab	: BB 287 – 320/03/2024	Tanggal Selesai	: 29 April 2024
ID Sampel	: A - AH		

No	Paramater	Kode Responden	Hasil	Satuan	Metode Pengujian
1	Kadar Hb	A	14,8	g/dL	Cyanmethemoglobin
2	Kadar Hb	B	13,0	g/dL	Cyanmethemoglobin
3	Kadar Hb	C	14,1	g/dL	Cyanmethemoglobin
4	Kadar Hb	D	13,2	g/dL	Cyanmethemoglobin
5	Kadar Hb	E	14,3	g/dL	Cyanmethemoglobin
6	Kadar Hb	F	15,0	g/dL	Cyanmethemoglobin
7	Kadar Hb	G	15,5	g/dL	Cyanmethemoglobin
8	Kadar Hb	H	15,2	g/dL	Cyanmethemoglobin
9	Kadar Hb	I	13,0	g/dL	Cyanmethemoglobin
10	Kadar Hb	J	13,0	g/dL	Cyanmethemoglobin
11	Kadar Hb	K	14,0	g/dL	Cyanmethemoglobin
12	Kadar Hb	L	13,4	g/dL	Cyanmethemoglobin
13	Kadar Hb	M	15,1	g/dL	Cyanmethemoglobin
14	Kadar Hb	N	13,0	g/dL	Cyanmethemoglobin
15	Kadar Hb	O	14,2	g/dL	Cyanmethemoglobin
16	Kadar Hb	P	14,1	g/dL	Cyanmethemoglobin
17	Kadar Hb	Q	14,0	g/dL	Cyanmethemoglobin

Hasil pengujian ini tidak untuk digandakan dan hanya berlaku untuk contoh-contoh tersebut di atas.
 This certificate cannot be duplicated and is only valid for the above samples.

LABORATORIUM TERPADU KEMENKES POLTERKES DENPASAR
LABORATORY TEST RESULT
 LABORATORIUM TERPADU KEMENKES POLTERKES DENPASAR

18	Kadar Hb	R	15,1	g/dL	Cyanmethemoglobin
19	Kadar Hb	S	14,1	g/dL	Cyanmethemoglobin
20	Kadar Hb	T	14,5	g/dL	Cyanmethemoglobin
21	Kadar Hb	U	13,0	g/dL	Cyanmethemoglobin
22	Kadar Hb	V	15,0	g/dL	Cyanmethemoglobin
23	Kadar Hb	W	15,1	g/dL	Cyanmethemoglobin
24	Kadar Hb	X	15,0	g/dL	Cyanmethemoglobin
25	Kadar Hb	Y	14,8	g/dL	Cyanmethemoglobin
26	Kadar Hb	Z	13,1	g/dL	Cyanmethemoglobin
27	Kadar Hb	AA	13,0	g/dL	Cyanmethemoglobin
28	Kadar Hb	AB	12,8	g/dL	Cyanmethemoglobin
29	Kadar Hb	AC	14,3	g/dL	Cyanmethemoglobin
30	Kadar Hb	AD	13,4	g/dL	Cyanmethemoglobin
31	Kadar Hb	AE	13,2	g/dL	Cyanmethemoglobin
32	Kadar Hb	AF	12,8	g/dL	Cyanmethemoglobin
33	Kadar Hb	AG	13,3	g/dL	Cyanmethemoglobin
34	Kadar Hb	AH	14,2	g/dL	Cyanmethemoglobin

Hasil pengujian ini tidak untuk digandakan dan hanya berlaku untuk contoh-contoh tersebut di atas.
 This certificate cannot be duplicated and is only valid for the above samples.

Lampiran 8. Dokumentasi Kegiatan

DOKUMENTASI PENELITIAN

Identifikasi Pasien dan Pengambilan Darah Pasien



Penandatanganan *informed consent*



Pengambilan sampel darah vena

Pemeriksaan Kadar Hemoglobin Metode *Cyanmethemoglobin*



Sampel darah vena



Pemipetan reagen *drabkins* untuk pemeriksaan hemoglobin metode *Cyanmethemoglobin*



Reagen *drabkins* yang telah dipipet



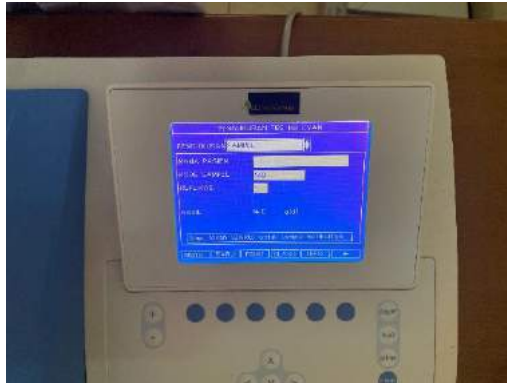
Pemipetan darah dan ditambahkan ke reagen *drabkins*, kemudian di homogenkan



Reagen *drabkins* yang telah dicampurkan dengan darah responden

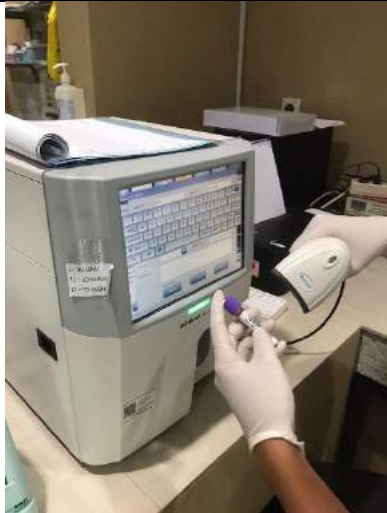


Pemeriksaan kadar hemoglobin dengan metode *Cyanmethemoglobin*



Hasil pemeriksaan kadar hemoglobin dengan metode *Cyanmethemoglobin*

Pemeriksaan Kadar Hemoglobin Metode Kolorimetri Non-Cyanide SLS



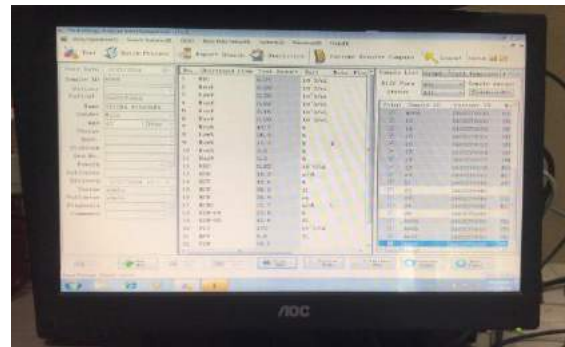
Barcode yang ada pada sampel darah vena di scan untuk keperluan identitas



Melengkapi identitas pasien yang kurang pada alat *hematology analyzer*



Pemeriksaan kadar hemoglobin dengan metode Kolorimetri *Non-Cyanide* SLS dengan alat *Hematology analyzer*



Tampilan hasil pemeriksaan kadar hemoglobin dengan metode Kolorimetri *Non-Cyanide* SLS dengan alat *Hematology analyzer*

Lampiran 9. Hasil Bimbingan SIAK



 **Data Skripsi Mahasiswa**

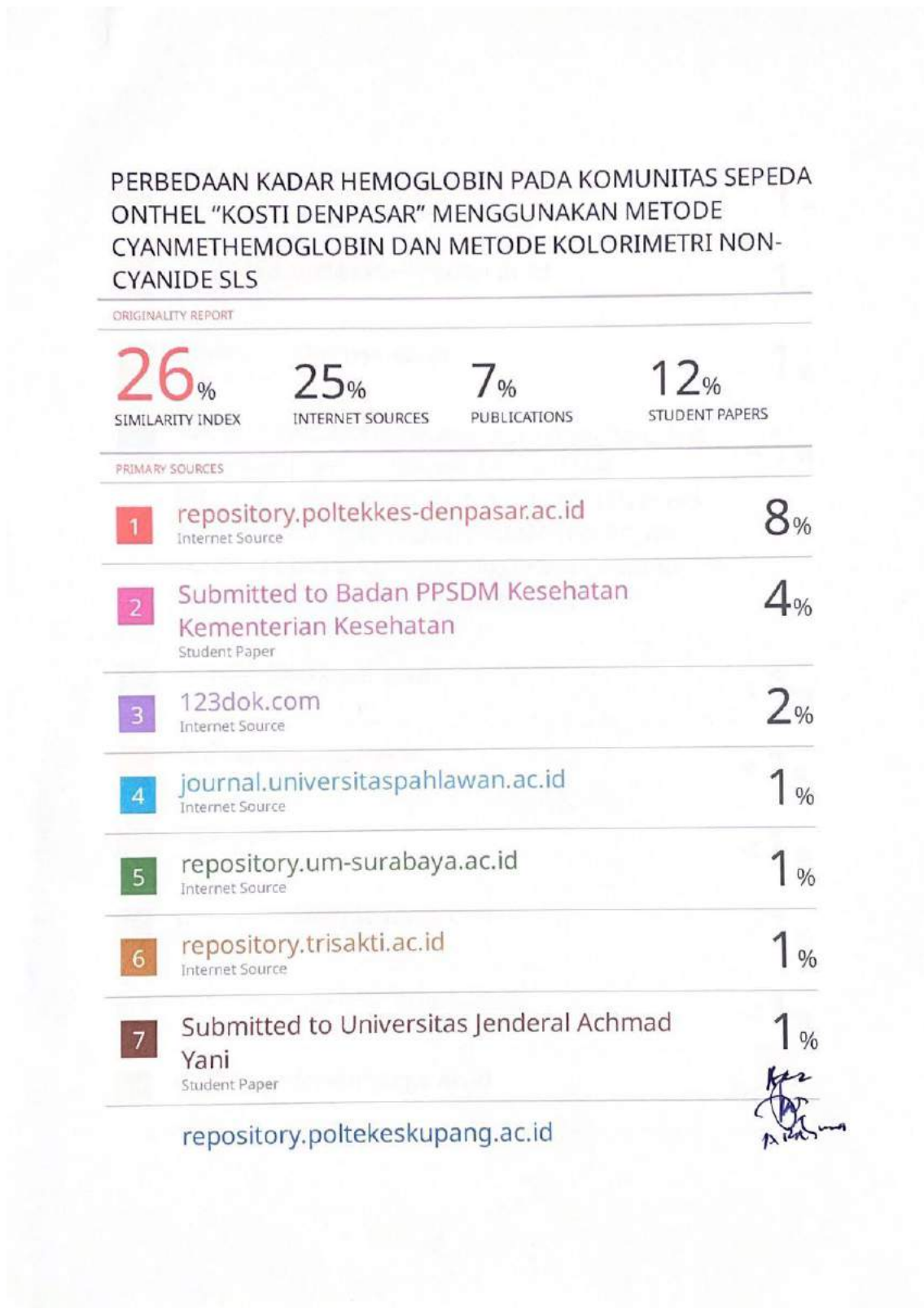
N I M	P07134220033
Nama Mahasiswa	Ni Putu Ananda Yulastri Dewi
Info Akademik	Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Jurusan Fakultas : Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Semester : 8

Skripsi
Bimbingan
Jurnal Ilmiah
Seminar Proposal
Syarat Sidang
Sidang Skripsi

Bimbingan

No	Dosen	Topik	Hasil	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Pengajuan Outline Proposal Skripsi	Penetapan Judul Penelitian	21 Agu 2023	✓
2	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Latar Belakang	Revisi Latar Belakang	28 Agu 2023	✓
3	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Perbaikan BAB I dan Pengajuan BAB III	Revisi BAB I dan Revisi BAB III	5 Sep 2023	✓
4	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Perbaikan BAB III	Revisi BAB III Bagian Kerangka Konsep	18 Sep 2023	✓
5	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Pengajuan BAB II dan BAB IV	Revisi BAB II dan BAB IV	2 Nop 2023	✓
6	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Pengajuan Perbaikan BAB I, III, dan IV	Terdapat Revisi Pada Beberapa Bagian	6 Des 2023	✓
7	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Pengajuan Proposal Skripsi yang Telah di Revisi Total	Terdapat Revisi Pada Beberapa Bagian	8 Des 2023	✓
8	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	ACC Proposal Skripsi	ACC Proposal Skripsi	12 Des 2023	✓
9	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Hasil Penelitian	Pembahasan Mengenai Hasil Penelitian	17 Apr 2024	✓
10	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan BAB V dan BAB IV	Revisi Pada Bagian Pembahasan dan Saran	19 Apr 2024	✓
11	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Revisian BAB V dan BAB IV	Penetapan Pembahasan, Kesimpulan dan Saran	22 Apr 2024	✓
12	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	Bimbingan Abstrak	Revisi Abstrak	22 Apr 2024	✓
13	198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked	ACC Skripsi	ACC Skripsi	23 Apr 2024	✓
14	198906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan Penulisan BAB I	Revisi Beberapa Penulisan yang Salah dan Revisi Spasi	12 Des 2023	✓
15	198906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan Penulisan BAB II	Revisi Format Spasi	13 Des 2023	✓
16	198906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan Penulisan BAB III dan BAB IV	Revisi Beberapa Kesalahan Pengetikan	15 Des 2023	✓
17	198906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	ACC Proposal Skripsi	ACC Proposal Skripsi	19 Des 2023	✓
18	198906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan Penulisan BAB V	Revisi Format Tabel	19 Apr 2024	✓
19	198906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan Penulisan BAB VI	Revisi Format Penulisan	22 Apr 2024	✓
20	198906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	Bimbingan Abstrak dan Ringkasan Penelitian	Revisi Ringkasan Penelitian	23 Apr 2024	✓
21	198906211992032004 - COKORDA DEWI WIDHYA HANA SUNDARI, SKM, M.Si	ACC Skripsi	ACC Skripsi	24 Apr 2024	✓

Lampiran 10. Hasil Turnitin



8	Internet Source	1 %
9	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet Source	1 %
10	digilib.unisayogya.ac.id Internet Source	1 %
11	Widia Rahmatullah, Sulistiawati Abdullah, Ana Mardiyarningsih. "PERBEDAAN KADAR HEMOGLOBIN MENGGUNAKAN METODE HB METER DAN HEMATOLOGY ANALYZER", Al-Asalmiya Nursing: Jurnal Ilmu Keperawatan (Journal of Nursing Sciences), 2023 Publication	<1 %
12	www.infolabmed.com Internet Source	<1 %
13	forikes-ejournal.com Internet Source	<1 %
14	idoc.pub Internet Source	<1 %
15	peralartanlab.blogspot.com Internet Source	<1 %
16	journal.umpalangkaraya.ac.id Internet Source	<1 %
17	eprints.poltekkesjogja.ac.id Internet Source	<1 %

18	Submitted to Sultan Agung Islamic University Student Paper	<1 %
19	en.wikipedia.org Internet Source	<1 %
20	www.kajianpustaka.com Internet Source	<1 %
21	www.repository.poltekkes-kdi.ac.id Internet Source	<1 %
22	Mukhlidah Hanun Siregar, Ratu Diah Koerniawati, Agnes Irma Yuliarta Sijabat, Hanifa Utami, Azzakiyatul Nurkhairani. "Perbandingan Kadar Hemoglobin Ibu Hamil menggunakan Metode Digital dengan Metode Cyanmethemoglobin", Faletahan Health Journal, 2023 Publication	<1 %
23	repository.poltekkes-kdi.ac.id Internet Source	<1 %
24	Submitted to Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya Student Paper	<1 %
25	ejurnal.setiabudi.ac.id Internet Source	<1 %
26	plus.google.com Internet Source	<1 %

27	Submitted to STIE Perbanas Surabaya Student Paper	<1 %
28	Submitted to Universitas Pamulang Student Paper	<1 %
29	repo.upertis.ac.id Internet Source	<1 %
30	Syuhada Syuhada, Tusy Triwahyuni, Zehan Aura Nabigha, Bella Tania Putri, Hemas Priyayi. "Perbandingan Kadar Hemoglobin Pada Sampel Darah 3 mL, 2 mL, & 1 mL Dengan Antikoagulan K2EDTA Setelah Ditunda 4 Jam Di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung", MAHESA : Malahayati Health Student Journal, 2022 Publication	<1 %
31	Submitted to Forum Perpustakaan Perguruan Tinggi Indonesia Jawa Timur Student Paper	<1 %
32	Submitted to Universitas Respati Indonesia Student Paper	<1 %

Exclude quotes ☐ On
Exclude bibliography ☐ On

Exclude matches ☐ < 20 words

Lampiran 11. Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Putu Ananda Yuliastri Dewi
NIM : P07134220033
Program Studi : Sarjana Terapan
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2023/2024
Alamat : Jalan Telaga Waja No.22 Renon, Denpasar
Nomor HP/Email : 082236565324/36.niputuanandayuliastridewi@gmail.com

Dengan ini menyerahkan skripsi berupa Tugas Akhir dengan Judul :

Perbedaan Kadar Hemoglobin Pada Komunitas Sepeda Onthel “Kosti Denpasar”
Menggunakan Metode Cyanmethemoglobin Dan Metode Kolorimetri
Non-Cyanide SLS

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

1. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah 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, 14 Juni 2024

Mahasiswa Bersangkutan,



Ni Putu Ananda Yuliastri Dewi

NIM. P07134220033