

DAFTAR PUSTAKA

- Afera, S. L., Santoso, S. D., Santosa, R. I. (2021). Rasio Albumin Kreatinin Urin Sebagai Deteksi Dini Gangguan Fungsi Ginjal Pada Diabetes Melitus. *Jurnal SainHealth*, 5(2), 1–5. <https://doi.org/10.51804/jsh.v5i2.1516.1-5>
- Alwiyah, F., Rudiyanto, W., Anggraini, D. I., Windarti, I., Kedokteran, F., Lampung, U., Histologi, B., Kedokteran, F., Lampung, U., Kulit, B., Kedokteran, F., Lampung, U., Anatomi, B. P., Kedokteran, F., Lampung, U. (2024). Anatomi dan Fisiologi Ginjal : Tinjauan Pustaka Anatomy and Physiology of the Kidney : Literature Review. *Anatomi Dan Fisiologi Ginjal: Tinjauan Pustaka*, 14, 285–289.
- Amelia, D. C., Arifianto, C. F. (2024). Memahami Kejenuhan Kerja: Studi Kasus Pada Sopir Truk. *Journal of Management and Innovation Entrepreneurship (JMIE)*, 1(4), 927–938. <https://doi.org/10.59407/jmie.v1i4.1033>
- Ávila, M., Mora Sánchez, M. G., Bernal Amador, A. S., Paniagua, R. (2025). The Metabolism of Creatinine and Its Usefulness to Evaluate Kidney Function and Body Composition in Clinical Practice. *Biomolecules*, 15(1). <https://doi.org/10.3390/biom15010041>
- Awdishu, L. (2025). *KDIGO 2024 Clinical Practice Guideline for the Evaluation and Management of Chronic Kidney Disease*. *Kidney International*. 2024;105(4 Suppl):S117-S314.
- Bai, V. L., Krishnan, S. A. (2022). Role of Creatine in the Body and Its Creatinine Clearance in Humans and Animals. *International Journal of Pharmaceutical Research and Applications*, 7(5), 286–296. <https://doi.org/10.35629/7781-0705286296>
- Booke, H., Von Groote, T., Zarbock, A. (2025). Ten tips on how to reduce iatrogenic acute kidney injury. *Clinical Kidney Journal*, 18(2), 1–9. <https://doi.org/10.1093/ckj/sfae412>
- Chang, H. J., Lin, K. R., Lin, M. Te,
- Chang, J. L. (2021). Associations Between Lifestyle Factors and Reduced Kidney Function in US Older Adults: NHANES 1999-2016. *International Journal of Public Health*, 66(July), 1603966. <https://doi.org/10.3389/ijph.2021.1603966>
- college, s. (2024). *Anatomy Lecture Notes Section 6: The Renal (Urinary) System*. 2. [https://sdmiramar.edu/sites/default/files/2024-05/%2313 Renal System Lect Notes.pdf](https://sdmiramar.edu/sites/default/files/2024-05/%2313%20Renal%20System%20Lect%20Notes.pdf)
- De Rosa, S., Greco, M., Rauseo, M., Annetta, M. G. (2023). The Good, the Bad, and the Serum Creatinine: Exploring the Effect of Muscle Mass and Nutrition. *Blood Purification*, 52(9–10), 775–785. <https://doi.org/10.1159/000533173>

- Duan, J. Y., G. C. Duan, C. J. Wang, D. W. Liu, Y. J. Qiao, S. K. Pan, D. K. Jiang, Y. Liu, Z. H. Zhao, L. L. Liang, F. Tian, D., Z. S. Liu. (2020). Prevalence and risk factors of chronic kidney disease and diabetic kidney disease in a central chinese urban population: a cross-sectional survey. *BMC Nephrology*, 21, 1–13.
- Faizatin Nuri Suprpto, Haryanto, E., Museyaroh, Endarini, L. H. (2024). Perbandingan Kadar Kreatinin Serum Segera Diperiksa, Ditunda Selama 8 Jam, dan Ditunda Selama 24 Jam pada Suhu Ruang. *Analisis Kesehatan Sains*, 13(1), 15–19. <https://doi.org/10.36568/anakes.v13i1.100>
- Harahap. (2023). Pengaruh Waktu Kerja Pada Kelelahan Kerja Terhadap Supir Transportasi Darat B3. *Zahra: Journal of Health and Medical Research*, 3(4), 380–387.
- Herlina, H., Andre, M., Rahayu, A., Ningrum, D. H. (2025). Evaluasi Kadar Kreatinin sebagai Indikator Fungsi Ginjal pada Pasien Diabetes Mellitus di RSUD Haji Medan Evaluation of Creatinine Levels as an Indicator of Kidney Function in Diabetes Mellitus Patients at RSUD Haji Medan. *Medistra Medical Journal (Mmj)*, 2(c), 61–66.
- Indonesian Ministry Of Health Development Policy Board. (2023). Indonesian Health Survey (Survei Kesehatan Indonesia) 2023. *Ministry of Health*, 1–68.
- Indra, F. J. K. (2023). Edukasi Pengetahuan Pembatasan Cairan Pada Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisis. *Indonesian Journal Of Community Service*, 3(2), 61–68.
- Jelani I, Jm, B., Hk, A., Bm, Y., Fz, A., Hl, A. (2021). Comparison between Jaffe and Enzymatic Creatinine Assays in Renal Dysfunction Subjects. *Saudi J Med Pharm Sci*, 7(6), 267–269. <https://doi.org/10.36348/sjimps.2021.v07i06.007>
- Jumadewi, A., Rahmayanti, R., Fajarna, F., Krisnawati, W. E. (2022). Kadar kreatinin serum pasien diabetes mellitus tipe 2 pada kelompok usia 40 tahun keatas. *Jurnal SAGO Gizi Dan Kesehatan*, 4(1), 52. <https://doi.org/10.30867/gikes.v4i1.1060>
- Lan, R., Qin, Y., Chen, X., Hu, J., Luo, W., Shen, Y., Li, X., Mao, L., Ye, H., Wang, Z. (2023). Risky working conditions and chronic kidney disease. *Journal of Occupational Medicine and Toxicology*, 18(1), 1–8. <https://doi.org/10.1186/s12995-023-00393-3>
- Lee, Y. (2021). *A longitudinal study of working hours and chronic kidney disease in healthy workers: The Kangbuk Samsung Health Study. July*, 1–9. <https://doi.org/10.1002/1348-9585.12266>
- Osmic–Husni, A., Hukic, F., Saric, M. P. (2023). Comparison of Jaffe Method and Enzymatic Method at Measuring Serum Creatinine Level, Creatinine

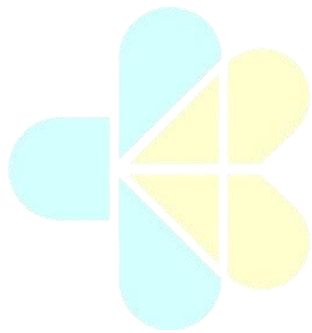
- Clearance and Estimated Glomerular Filtration Rate. *Materia Socio-Medica*, 35(2), 113–117. <https://doi.org/10.5455/msm.2023.35.113-117>
- Putri, E., Salsabila, N., Kustiningsih, Y., Cahyono, J. A., Analis, J., Poltekkes, K., Banjarmasin, K. (2024). *HUBUNGAN LAMA DAN FREKUENSI MINUM MINUMAN BERENERGI DENGAN KADAR KREATININ DARAH PADA SOPIR BIS*. 2(1).
- Ravi, R., Abraham, G., Ravi, R., Mathews, M., Partasarathy, R. (2020). Early detection of renal disease among truck drivers through organized screening. *J Family Med Prim Care*, 4880–4884. <https://doi.org/10.4103/jfmprc.jfmprc>
- Shaleha, R. R., Yuliana, A., Amin, S., Pebiansyah, A., Zain, D. N., Hidayat, T., Alifiar, I. (2023). Penyuluhan Penyakit Gagal Ginjal Kronik Di Puskesmas Rancah Kabupaten Ciamis. *To Maega : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 6(3), 512–518. <https://doi.org/10.35914/tomaega.v6i3.1867>
- Tienforti, D., Spagnolo, L., Piscitani, L., Tonni, C., Donatelli, V., Cordeschi, G., Baroni, M. G., Barbonetti, A. (2025). Effects of gender affirming hormone therapy with testosterone on renal function of assigned female at birth transgender people: a meta-analysis. *Frontiers in Endocrinology*, 16(June), 1–11. <https://doi.org/10.3389/fendo.2025.1537838>
- Ulandari, N. G. A. S. D. (2020). *Gambaran Kadar Kreatinin Serum Pada Sopir Bus*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
- Umi Nihayatul Khusna, Anwar Jaman, Dwi Yuliani, Sofia Nuraeni, Nur Setyaningsih. (2025). Gambaran Kadar Kreatinin Serum Pada Peminum Kopi di Desa Cikuya Kecamatan Banjarharjo Kabupaten Brebes Jawa Tengah. *Antigen : Jurnal Kesehatan Masyarakat Dan Ilmu Gizi*, 3(1), 100–106. <https://doi.org/10.57213/antigen.v3i1.548>
- van der Burgh, A. C., Aribas, E., Ikram, M. A., Kavousi, M., Neggers, S. J. C. M. M., Hoorn, E. J., Chaker, L. (2023). Sex Differences in the Association Between Serum Testosterone and Kidney Function in the General Population. *Kidney International Reports*, 8(7), 1342–1351. <https://doi.org/10.1016/j.ekir.2023.04.015>
- WHO. (2025). Reducing the burden of noncommunicable diseases through strengthening prevention and control of diabetes. *Agenda Item 13.2*, 10(May), 1–6. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/332070>,
- Yim, J., Son, N. H., Kyong, T., Park, Y., Kim, J. H. (2023). Muscle mass has a greater impact on serum creatinine levels in older males than in females. *Heliyon*, 9(11), e21866. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e21866>

L

A

M

P



Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

R

A

N

Lampiran 1 Kuisisioner

Nama :

Usia : tahun

Jenis Kelamin :

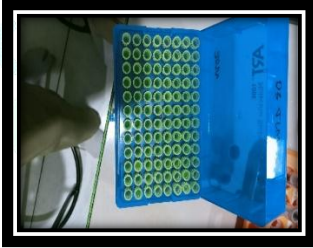
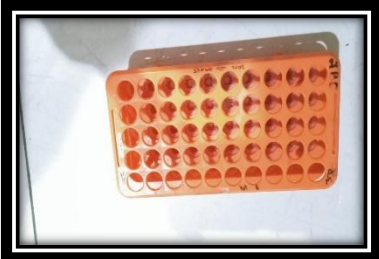
☐ Laki-laki

1. Rata-rata durasi bekerja sebagai sopir truk per hari:
☐ $\leq$ 12 jam
☐ $>$ 12 jam
2. Dalam seminggu, berapa hari Anda bekerja?
☐ 1–3 hari
☐ 4–6 hari
☐ Setiap hari
3. Apakah Anda sering mengemudi jarak jauh (>10 jam tanpa istirahat lama)?
☐ Ya
☐ Tidak
4. Rata-rata jumlah air putih yang Anda minum dalam satu hari kerja:
☐ $<$ 2 liter per hari
☐ $\geq$ 2 liter per hari
5. Apakah Anda merokok?
☐ Ya
☐ Tidak
6. Apakah Anda mengonsumsi minuman beralkohol?
☐ Ya
☐ Tidak
7. Apakah Anda pernah didiagnosis oleh tenaga kesehatan mengalami penyakit berikut?
(Boleh pilih lebih dari satu)
☐ Hipertensi
☐ Diabetes melitus
☐ Penyakit ginjal
☐ Tidak ada
8. Apakah Anda sedang mengonsumsi obat-obatan tertentu secara rutin?
☐ Ya
☐ Tidak

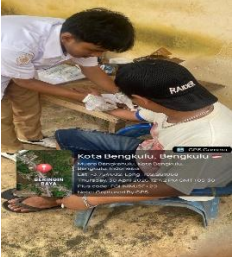
Jika ya, sebutkan:

Lampiran 2 Dokumentasi Penelitian

Persiapan alat dan bahan

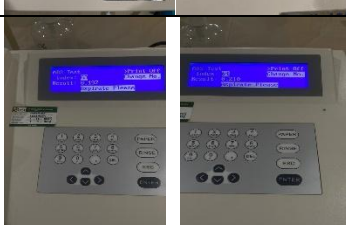
		
Spektrofotometer	Aquadest	Centrifuge
		
Beaker glass 50ml	Reagen kreatinin	Mikro pipet 1000ul dan 100ul
		
Coolbox	Blue tip	Yellow tip
		
Rak Tabung	Beaker glass 500ml	Sampel serum responden

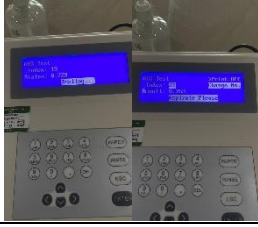
Lampiran 3 Dokumentasi Pengambilan Sampel

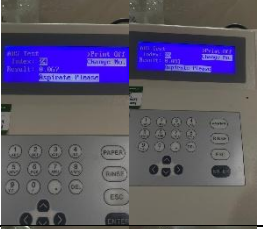
			
S1	S2	S3	S4
			
S5	S6	S7	S8
			
S9	S10	S11	S12
			
S13	S14	S15	S16
			
S17	S18	S19	S20

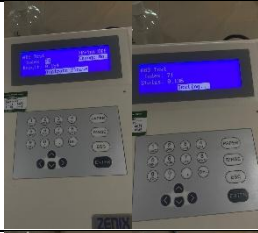
			
S21	S22	S23	S24
			
S25	S26	S27	S28
			
S29	S30	S31	S32
			
S33			

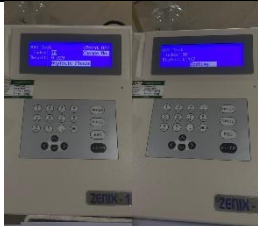
Lampiran 4 Hasil Pemeriksaan Kreatinin serum

NO	RESPONDEN	HASIL KREATININ SERUM		Kategori
1	ZMI (50)	1,77		Abnormal
2	MD (33)	1,02		Normal
3	D Mr (34)	1,20		Normal
4	RI (29)	1,48		Abnormal
5	FIR (21)	0,91		Normal
6	M. H (28)	0,97		Normal

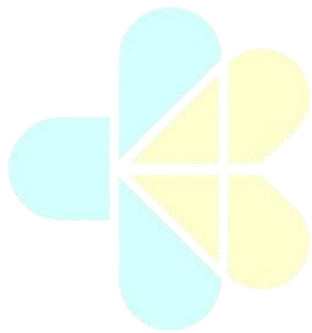
7	MUS (58)	2,20		Abnormal
8	AS (50)	2,17		Abnormal
9	NA (42)	1,54		Abnormal
10	HE (38)	1,42		Abnormal
11	HU (39)	1,48		Abnormal
12	RD (48)	2,20		Abnormal

13	PN (51)	2,0		Abnormal
14	AK (25)	0,91		Normal
15	RO (37)	1,48		Abnormal
16	EI (42)	1,02		Normal
17	FR (33)	1,41		Abnormal
18	DY (39)	1,54		Abnormal
19	IW(47)	2,12		Abnormal

20	MUK (44)	1,65		Abnormal
21	DEN (41)	1,31		Abnormal
22	AT (43)	1,71		Abnormal
23	AL (34)	3,2		Abnormal
24	DI (42)	1,94		Abnormal
25	KUR (37)	1,60		Abnormal

26	IN (47)	2,0		Abnormal
27	B S (32)	1,65		Abnormal
28	FRE (42)	1,41		Abnormal
29	RO (43)	1,6		Abnormal
30	MA (33)	1,42		Abnormal
31	SO(47)	1,08		Normal
32	Jl (41)	1,54		Abnormal

33	E (39)	0,74		Normal
----	--------	------	--	--------

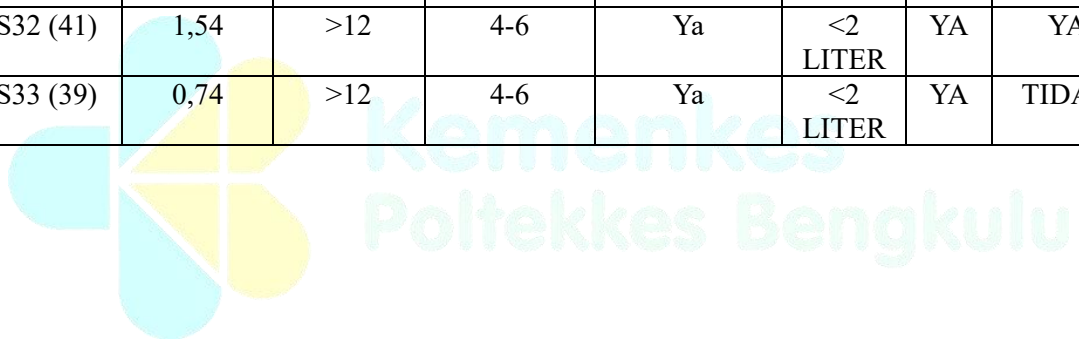


Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

Lampiran 5 Master Tabel

No	Kode Sampel	Kadar Kreatinin Serum (mg/dl)	Durasi Kerja (Per Hari)	Hari Bekerja (1 minggu)	Mengemudi (>12 jam)	Minum Air Putih	Merokok	Minum Alkohol
1	S1 (50)	1,77	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
2	S2 (33)	1,02	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	TIDAK
3	S3 (34)	1,20	>12	4-6	Y	<2 LITER	YA	TIDAK
4	S4 (29)	1,48	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
5	S5 (21)	0,91	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	TIDAK
6	S6 (28)	0,97	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	TIDAK
7	S7 (58)	2,20	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
8	S8 (50)	2,17	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
9	S9 (42)	1,54	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
10	S10 (38)	1,42	>12	Setiap Hari	Ya	<2 LITER	YA	YA
11	S11 (39)	1,48	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
12	S12 (48)	2,20	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
13	S13(51)	2,0	>12	Setiap hari	Ya	<2 LITER	YA	YA
14	S14 (25)	0,91	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	TIDAK
15	S15 (37)	1,48	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
16	S16 (42)	1,02	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	TIDAK
17	S17 (33)	1,41	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
18	S18 (39)	1,54	>12	Setiap hari	Ya	<2 LITER	YA	YA
19	S19 (47)	2,12	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
20	S20 (44)	1,65	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
21	S21 (41)	1,31	>12	1-3	Ya	<2 LITER	YA	TIDAK

22	S22 (43)	1,71	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
23	S23 (34)	3,2	>12	Setiap hari	Ya	<2 LITER	YA	YA
24	S24 (42)	1,94	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
25	S25 (37)	1,60	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
26	S26 (47)	2,0	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
27	S27 (32)	1,65	>12	Setiap hari	Ya	<2 LITER	YA	YA
28	S28 (42)	1,41	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
29	S29 (43)	1,6	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
30	S30 (33)	1,42	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
31	S31 (47)	1,08	>12	1-3	Ya	<2 LITER	YA	TIDAK
32	S32 (41)	1,54	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	YA
33	S33 (39)	0,74	>12	4-6	Ya	<2 LITER	YA	TIDAK



Lampiran 6 Surat izin pra penelitian PT



**Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan**

Politeknik Kesehatan Bengkulu

Jalan Indragiri No.3 Padang Harapan

Bengkulu 38225

(0736) 341212

<https://www.poltekkesbengkulu.ac.id>

29 Oktober 2025

Nomor : PP.06.02/F.XXIII.1/ *8013*/2025
Perihal : Izin Pra Penelitian

Yth.
Kepala PT Selamat Group Bengkulu Tengah
di
Tempat

Sehubungan penyusunan tugas akhir dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) Mahasiswa Progam Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Analis Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Bengkulu Tahun Akademik 2025/2026, dengan ini mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin pengambilan data, Pra Penelitian pada mahasiswa dibawah ini :

Nama Mahasiswa : TRI WAHYUDHA PUTRA
Nim : P01750123053
Tempat : Bengkulu Tengah
Judul : GAMBARAN KADAR KREATININ SERUM PADA PEKERJA SUPIR TRUK
BENGKULU TENGAH
No Handphone : 085135810034

Demikianlah, atas perhatian dan kerjasamanya kami mengucapkan terimakasih.



Lampiran 7 Surat izin penelitian PT



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Bengkulu
Jalan Indragiri No.3 Padang Harapan
Bengkulu 36225
(0736) 341212
<https://www.poltekkesbengkulu.ac.id>

15 April 2026

Nomor : PP. 01.01/F.XXIII.1/3049/2026
Perihal : Izin Penelitian

Yth,
KEPALA PT. SELAMAT GRUP
di
Tempat

Sehubungan penyusunan tugas akhir mahasiswa dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah(KTI) Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Analis Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Bengkulu Tahun Akademik 2025/2026 , dengan ini kami mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin pengambilan data untuk penelitian kepada:

Nama : TRI WAHYUDHA PUTRA
NIM : P01750123053
Tempat Penelitian : PT SELAMAT GRUP
Waktu Penelitian : 01-01-2026 - 30-04-2025
Judul : GAMBARAN KREATININ SERUM PADA SOPIR TRUK BENGKULU TENGAH
No Handphone : 085135810034

Demikianlah, atas perhatian dan kesediaan Bapak/Ibu diucapkan terimakasih.

a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Bengkulu

Wakil Direktur I Bidang Akademik

Septiyanti, S.Kep, Ners, M.Pd

Lampiran 8 Ethical Clearance (EC)

 Kemenkes	Kementerian Kesehatan Poltekkes Bengkulu  Jalan Indragiri No. 3 Padang Harapan Bengkulu 38225  (0736) 341212  https://poltekkesbengkulu.ac.id
KETERANGAN LAYAK ETIK <i>DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION</i> "ETHICAL EXEMPTION"	
No.KEPK.BKL/307/04/2026	
Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh : <i>The research protocol proposed by</i>	
Peneliti utama <i>Principal In Investigator</i>	: TRI WAHYUDHA PUTRA
Nama Institusi <i>Name of the Institution</i>	: Poltekkes Kemenkes Bengkulu
Dengan judul: <i>Title</i>	
"Gambaran Kreatinin Serum Pada Sopir Truk Bengkulu Tengah" <i>"Serum creatinine levels in truck drivers in Central Bengkulu"</i>	
Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar. <i>Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.</i> Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 07 April 2026 sampai dengan tanggal 07 April 2027. <i>This declaration of ethics applies during the period April 07, 2026 until April 07, 2027.</i>	
	April 07, 2026 Chairperson,  apt. Zamharira Muslim, M.Farm

Lampiran 9 Lembar Konsultasi Pembimbing



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
 Politeknik Kesehatan Bengkulu
 Jalan Indragiri No.3 Padang Harapan
 Bengkulu 36225
 ☎ (0736) 341212
 🌐 <https://www.poltekkesbengkulu.ac.id>

LEMBAR KONSULTASI

Nama Pembimbing : Ari Susanto, SKM,M.Tr.Kes
 NIP : 197408201994021003
 Nama Mahasiswa : Tri Wahyudha Putra
 NIM : P01750123053
 Judul KTI : Gambaran Kadar Kreatinin Serum Pada Pekerja Sopir Truk Bengkulu
 Tengah 2026

No	Hari/Tgl	Materi Konsultasi	Paraf
1.	14 - Januari - 2026	Pengajuan Judul	<i>[Signature]</i>
2.	19 - Januari - 2026	ACC Judul	<i>[Signature]</i>
3.	26 - Januari - 2026	Bimbingan BAB I, II, dan III	<i>[Signature]</i>
4.	10 - Februari - 2026	Perbaikan BAB I, II, dan III	<i>[Signature]</i>
5.	12 - Februari - 2026	Perbaikan BAB I, II, dan III	<i>[Signature]</i>
6.	10 - Maret - 2026	Perbaikan BAB I, II, dan III	<i>[Signature]</i>
7.	21 - April - 2026	ACC ujian Proposal	<i>[Signature]</i>
8.	24 - April - 2026	Perbaikan Proposal	<i>[Signature]</i>
9.	25 - Mei - 2026	Bimbingan Hasil Penelitian	<i>[Signature]</i>
10.	26 - Mei - 2026	Bimbingan BAB IV dan V	<i>[Signature]</i>
11.	02 - Mei - 2026	Perbaikan BAB IV dan V	<i>[Signature]</i>
12.	08 - Juni - 2026	ACC Ujian Hasil	<i>[Signature]</i>

Lampiran 10 Lembaran Persetujuan Seminar Hasil



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Bengkulu
Jalan Indragiri No.3 Padang Harapan
Bengkulu 38225
☎ (0736) 341212
🌐 <https://www.poltekkesbengkulu.ac.id>

LEMBAR PERSETUJUAN
SEMINAR HASIL KARYA TULIS ILMIAH

Seminar Hasil Karya Tulis Ilmiah Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program
Diploma Tiga yaitu:

Nama Peserta Ujian : Tri Wahyudha Putra

NIM : P01750123053

Hari, Tanggal Ujian : Kamis, 04 Juni 2026

Judul Karya Tulis Ilmiah : Gambaran Kadar Kreatinin Serum Pada Pekerja Sopir Truk Bengkulu
Tengah Tahun 2026

No.	Jabatan	Nama Dosen	Tanda Tangan	Keterangan
1.	Ketua Dewan Penguji	Dr. Halimah, S.Si., MKM		
2.	Penguji 1	Putri Widelia Welkriana, S.Si., M,Sc		
4.	Pembimbing/ Penguji 2	Ari Susanto, SKM,M.Tr.Kes		

Mengetahui,
Ka. Prodi DIII TLM

Tedy Febriyanto, SST., M.Bmd
NIP.198302202008041002

Lampiran 11 Surat keterangan selesai penelitian



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Bengkulu
Jalan Indragiri No. 3 Padang Harapan
Bengkulu 38225
(0736) 341212
<https://www.poltekkesbengkulu.ac.id>

SURAT KETERANGAN

NOMOR PP.06.02/F.XXIII.1/185/2026

Yang bertandatangan dibawah ini

nama : Septiyanti, S.Kep, Ners, M.Pd
NIP : 197409161997032001
jabatan : Wakil Direktur I

dengan ini menerangkan bahwa

nama : Tri Wahyudha Putra
NIM : P01750123053
jurusan : Analis Kesehatan
prodi : DIII TLM

Telah selesai melaksanakan penelitian di Poltekkes Kemenkes Bengkulu dengan judul
"Gambaran Kreatinin Serum Pada Pekerja Sopir Truk Bengkulu Tengah."

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 18 Mei 2026

Wadir I Poltekkes Kemenkes Bengkulu,



SEPTIYANTI, S.Kep, Ners, M.Pd



Lampiran 12 Lembaran Persetujuan Revisi Seminar Hasil



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Bengkulu
Jl. Jalan Indragiri No.3 Padang Harapan
Bengkulu 38225
☎ (0736) 341212
🌐 <https://www.poltekkesbengkulu.ac.id>

**LEMBAR PERSETUJUAN
REVISI SEMINAR HASIL KARYA TULIS ILMIAH**

Seminar Hasil Karya Tulis Ilmiah Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program
Diploma Tiga yaitu:

Nama Peserta Ujian : Tri Wahyudha Putra

NIM : P01750123053

Hari, Tanggal Ujian : Senin, 08 Juni 2026

Judul Karya Tulis Ilmiah : Gambaran Kadar Kreatinin Pada Pekerja Sopir Truk Bengkulu Tengah
Tahun 2026

No.	Jabatan	Nama Dosen	Tanda Tangan	Keterangan
1.	Ketua Dewan Penguji	Dr. Halimah, S.Si., MKM		
2.	Penguji I	Putri Widelia Welkriana, S.Si., M,Sc		
4.	Pembimbing/Penguji II	Ari Susanto, SKM,M.Tr.Kes		

Mengetahui,
Ka. Prodi DIII TLM

Tedy Febriyanto SST., M.Bmd
NIP.198302202008041002

GAMBARAN KADAR KREATININ SERUM PADA SOPIR TRUK BENGKULU TENGAH

[illegible]

RIWAYAT HIDUP



Penulis bernama Tri Wahyudha Putra beragama Islam yang dilahirkan di Bengkulu, 12 Agustus 2005 dan merupakan anak kedua dari dua bersaudara. Penulis tinggal di Bengkulu Tengah, Kecamatan Pondok kelapa, Kabupaten Bengkulu Tengah, Provinsi Bengkulu.

Penulis menempuh jenjang pendidikan Sekolah Dasar di SD Almanar Kota Bengkulu dan tamat pada tahun 2017, kemudian menamatkan Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 02 Kota Bengkulu pada tahun 2020, dan menamatkan Sekolah Menengah Atas di SMK Negeri 01 Kota Bengkulu pada tahun 2023. Pada tahun 2023 penulis diterima sebagai mahasiswa Jurusan Analis Kesehatan Prodi DIII Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Bengkulu melalui jalur Seleksi Masuk Bersama (SIMAMA).

Pada semester 6 penulis melakukan Praktik Pembangunan Kesehatan Masyarakat (PPKM) di UPTD Puskesmas Anggut Atas Kota Bengkulu. Setelah itu penulis melakukan Praktik Diagnostik Molekuler (PDM) di RSUD Bengkulu Tengah Provinsi Bengkulu dan setelahnya Praktik Kerja Lapangan Terpadu (PKLT) di Puskesmas Tais Kabupaten Seluma. Selanjutnya penulis melakukan Praktik Klinik Laboratorium luar Provinsi atau Praktik Kerja Lapangan (PKL) yaitu di Jakarta Timur tepatnya di Rumah Sakit Umum Daerah Pasar Rebo.