DAFTAR PUSTAKA

arfania, M., Frianto, D., Kuswanti, A., Rahmawati, E. S., Immelia, R. P., & Ismayanti, S. (2023). Literature Review Artikel: Distribusi Penggunaan Obat Kaptopril Pada Pengendalian Tekanan Darah Pasien Hipertensi. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, *3*(2), 9030–9038. Https://J-Innovative.Org/Index.Php/Innovative

Awaludin Prihanto, A., Dwi Laksono Timur, H., Abdul Jaziri, A., Nurdiani, R., & Pradarameswari, K. A. (2018). Isolasi Dan Identifikasi Bakteri Endofit Mangrove Sonneratia Alba Penghasil Enzim Gelatinase Dari Pantai Sendang Biru, Malang, Jawa Timur. *Indonesia Journal Of Halal*, *1*(1), 31. Https://Doi.Org/10.14710/Halal.V1i1.3114

Dewi, A.P., Wardaniati, I., Pratiwi, D., Valzon, M. (2018). Sosialisasi Gerakan Masyarakat Cerdas Menggunakan Obat Di Desa Kumain Kecamatan Tandun Kabupaten Rokan Hulu. Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisiplin, Vol.3 No.1. *Collaborative Medical Journal (Cmj)*, *1*(2), 30–44.

Dila Wanti, H., Fadhilah, F., & Taufiqurrohman, O. (2020). Pengaruh Hemolisis Dalam Serum Terhadap Aktivitas Enzim Aspartat Aminotransferase Dengan Metode Kinetik-Ifcc. *Journal Of Indonesian Medical Laboratory And Science (Joimedlabs)*, *1*(1), 48–56. Https://Doi.Org/10.53699/Joimedlabs.V1i1.6

Ernawati, I., Fandinata, S. S., & Permatasari, S. N. (2022). Profil Penggunaan Obat Antihipertensi Di Puskesmas Surabaya. *Lumbung Farmasi*, *3*(2), 134–138. Https://Journal.Ummat.Ac.Id/Index.Php/Farmasi/Article/View/7679

Fauziah, D. W., & Mulyani, E. (2022). Hubungan Pengetahuan Terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat Anti Hipertensi. *Indonesian Journal Of Pharmaceutical Education*, *2*(2), 94–100. Https://Doi.Org/10.37311/Ijpe.V2i2.15484

Gumay, B. S., & Mustofa, S. (2020). Penggunaan Klinis Aktivitas Enzim Gamma-Glutamyl Transferase (Ggt) Plasma Dan Potensinya Sebagai Biomarker Untuk Berbagai Penyakit Clinical Use Of Plasma Gamma-Glutamyl Transferase (Ggt) Enzyme Activities And Their Potency As Biomarkers For Various Di. *Medical Journal Of Lampung University*, *9*(1), 167–173.

Gunawan, A., Prahasanti, K., & Utama, M. R. (2022). *Pengaruh Komorbid Hipertensi Terhadap Severitas Pasien Coronavirus Disease 2019*. *September*. Https://Doi.Org/10.30596/Jih.V1i2.4972

Gusti, T. R., Latipudin, D., & Mushawwir, A. (2024). Efek Hepatoprotektor Ekstrak Etanol Daun Kelor (Moringa Oleifera) Pada Ayam Petelur Fase Layer Akhir Produksi Hepatoprotective Effect Of Ethanol Extract Of Moringa Leaves (Moringa Oleifera) On Laying Hens In Final Layer Production Phase. *Jurnal Ilmu Dan Industri Peternakan*, *10*(1), 1–13. Http://Journal.Uin-Alauddin.Ac.Id/Index.Php/Jiip/Index://Creativecommons.Org/Licenses/By/4.0/

Indriani, L., Rokhmah, N. N., & Shania, N. (2022). Penilaian Efektivitas Antihipertensi Dan Efek Samping Obat Di Rsup Fatmawati. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, *9*(Sup), 146.

Https://Doi.Org/10.25077/Jsfk.9.Sup.146-151.2022

Kadir, A. (2018). Hubungan Patofisiologi Hipertensi Dan Hipertensi Renal. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma*, *5*(1), 15. Https://Doi.Org/10.30742/Jikw.V5i1.2

Khairiyah, U., Yuswar, M. A., & Purwanti, N. U. (2022). Pola Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi Di Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit. *Jurnal Syifa Sciences And Clinical Reasearch (Jsscr)*, *4*(3), 609–617.

Krysanti, A., & Widjanarko, S. B. (2014). Toksisitas Subakut Tepung Glukomanan (A.Muelleri Blume) Terhadap Sgot Dan Natrium Tikus Wistar Secara In Vivo. *Jurnal Pangan Dan Argoindustri*, *2*(1), 1–7.

Lestari, K., Agritubella, S. M., Berie, M., Analis, A., Fajar, Y., & Amino, A. (N.D.). *Pada Penderita Hipertensi Di Rs Syafira Pekanbaru*. 109–114.

Mayasari, M., Waluyo, A., Jumaiyah, W., & Azzam, R. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi. *Journal Of Telenursing (Joting)*, *1*(2), 344–353. Https://Doi.Org/10.31539/Joting.V1i2.849

Muslimah, K., Tharida, M., & Dezreza, N. (2023). Faktor - Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Pada Lansia Di Kecamatan Kuta Alam. *Journal Of Healthcare Technology And Medicine*, *9*(1), 447. Https://Doi.Org/10.33143/Jhtm.V9i1.2837

Nidianti, E., Susanti, D., Basiroh, S., Dewi, A. P., & Artikel, I. (2022). *2385-Article Text-8444-2-10-20220629*. *10*(1), 1–9.

Nurzhorif, F. A., & Sulistiyowati, R. (2022). Hubungan Lama Konsumsi Minuman Beralkohol Dengan Kadar Sgot Dan Sgpt Di Desa Kemojing Kecamatan Binangun Kabupaten Cilacap. *Jurnal Keperawatan Dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama*, *11*(3), 213. Https://Doi.Org/10.31596/Jcu.V11i3.985

Pratiwi, D. (2019). Hipertensi Dan Obat Antihipertensi Golongan Ace-Inhibitor Dan Diuretik The Overview Knowledge Of Hypertension Patient Toward To Hypertension Disease And Antihypertension Drug Ace-Inhibitor And Diuretic. *Journal Of Pharmacy And Science*, *I*(1), 40–48.

Ramadhan, P. W., & Lestari, M. W. (2023). Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan. *Hubungan Kadar Kadmium Dalam Darah Dengan Kadar SGOT Pada Pekerja Bengkel Las Di Surakarta*, *14*(2), 27–33. Https://Ejournal.Bhamada.Ac.Id/Index.Php/Jik

Ravelliani, A., Nisrina, H., Sari, L. K., Marisah, M., Riani, R., Agustin, A. E., & Rivianto, F. A. (2022). Metode Validasi Golongan Obat Beta Blocker Dalam Plasma Darah Manusia Menggunakan Metode Hplc. *Comserva Indonesian Jurnal Of Community Services And Development*, *2*(1), 13–19. Https://Doi.Org/10.59141/Comserva.V2i1.205

Riannur, T., Syamsul, E. S., Sentat, T., Tinggi, S., & Samarinda, I. K. (2020). Analisis Biaya Minimal Candesartan Dibandingkan Amlodipin Pada Pasien Hipertensi Rawat Jalan Di Rs "X" Kota Samarinda. *Prosiding Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Samarinda*, *1*, 94–103.

Santoso, A., Tasya, S. M., & Martha, R. D. (2023). Pengaruh Pemberian Kapsul Daun Kelor (Moringa Oleifera L.) Pada Pasien Hipertensi Terhadap Kadar Sgpt. *Sains Indonesiana*,

1(April), 182–190.

Sehatman Saragih, A. (2018). Analisis Dan Desain Sistem Pakar Sebagai Pendiagnosa Gangguan Hati. *Jurnal Teknik Informatika*, 59–69.

Sukma Senjaya, Aat Sriati, Indra Maulana, & Kurniawan, K. (2022). Dukungan Keluarga Pada Odha Yang Sudah Open Status Di Kabupaten Garut. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, *2*(3), 1003–1010. Https://Doi.Org/10.53625/Jcijurnalcakrawalailmiah.V2i3.4037

Susanti, N., Siregar, P. A., & Falefi, R. (2020). Hypertension's Determinant In Coastal Communities Based On Socio Demographic And Food Consumption. *Jurnal Ilmiah Kesehatan (Jika)*, *2*(1), 43–52. Https://Doi.Org/10.36590/Jika.V2i1.52

Widarti, W., & Nurqaidah, N. (2019). Analisis Kadar Serum Glutamic Pyruvic Transaminase (Sgpt) Dan Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase (Sgot) Pada Petani Yang Menggunakan Pestisida. *Jurnal Media Analis Kesehatan*, *10*(1), 35. Https://Doi.Org/10.32382/Mak.V10i1.984

Widyanti, T., Rauf, D., & Lessy, L. (2019). Gambaran Kadar Sgpt (Serum Glutamic Pyruric Transminase) Dan Sgot (Serum Glutamic Oxaloacetic Transminase) Pada Pasien Tb-Mdr (Tuberculosis Multidrug Resistan) Di Rsud Labuang Baji Makassar. *Jurnal Medika*, *4*(1), 5–10. Https://Doi.Org/10.53861/Jmed.V4i1.159

Yonata, A., & Pratama, A. S. P. (2016). Hipertensi Sebagai Faktor Pencetus Terjadinya Stroke. *Jurnal Kesehatan Kedokteran*, *5*(3), 17–21. Http://Juke.Kedokteran.Unila.Ac.Id/Index.Php/Majority/Article/View/1030

L A M P I R A N

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

Penjelasan Untuk Mendapat Persetujuan

(*Information for Consent)*

Sehubungan dengan akan dilakukannya penelitian dengan judul "Gambaran Kadar SGOT (*Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase*) Pada Pasien Hipertensi Yang Mengkonsumsi Obat Rutin Anti Hipertensi Di Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu" oleh Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Bengkulu :

Nama : Thomas Arianda

Nim : P01750122100

Selaku peneliti akan memberikan penjelasan terlebih dahulu tentang tujuan, manfaat dan cara pengambilan sampel yang akan dilakukan pada vena responden. Adapun tujuannya adalah untuk mengetahui Gambaran Kadar SGOT (*Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase*) Pada Pasien Hipertensi Yang Mengkonsumsi Obat Rutin Anti Hipertensi Di Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu. Adapun cara pengambilan sampel yang akan dilakukan adalah dengan cara melakukan pengambilan darah vena dengan menggunakan spuit pada vena responden. Bagian yang hendak ditusuk terlebih dahulu di sterilkan dengan alkohol swab sebelum dilakukan pengambilan darah. Setelah dilakukan pengambilan sampel, pengambilan darah vena tidak akan menimbulkan efek samping atau resiko. Setelah hasil dikeluarkan peneliti akan tetap menjaga kerahasiaan dari hasil pemeriksaan. Apabila responden sewaktu-waktu ingin mengundurkan diri dari keikutsertaan dalam penelitian tidak akan ada sanksi yang berlaku

Bengkulu,

Thomas Arianda

Persetujuan Keikutsertaan dalam Penelitian (Lembar Wawancara)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, menyatakan bersedia ikut serta dalam penelitian, Gambaran Kadar SGOT (*Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase*) Pada Pasien Hipertensi Yang Mengkonsumsi Obat Rutin Anti Hipertensi Di Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu, dengan pertimbangan :

Saya telah mendapatkan penjelasan yang lengkap mengenai tatacara dan prosedur penelitian ini. Saya mempunyai hak untuk mengetahui hasil pemeriksaan yang dilakukan dan meminta saran atas tindak lanjut yang harus saya lakukan demi kesehatan saya. Saya telah mengerti bahwa partisipasi saya dalam penelitian ini bersifat rahasia dan kerahasiaan identitas saya sepenuhnya dijamin oleh peneliti.

Identitas Saya

Nama : .....

Alamat : .....

Umur : .....

Jenis Kelamin : .....

No Hp : .....

Bengkulu,

Yang membuat pernyataan

……..

Peneliti

Thomas Arianda

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Bengkulu
Jalan Indragiri No. 3 Padang Harapan
Bengkulu 38225
(0736) 341212
https://poltekkesbengkulu.ac.id

Nomor : PP.02.02/F.XXXI.17.1/ 03 /2024
Hal : Pengantar Ethical Clearance

Bengkulu, 31 Desember 2024

Kepada Yth,

Ketua KEPK Poltekkes Kemenkes Bengkulu

di-

Tempat

Sehubungan akan dilaksanakannya penelitian oleh mahasiswa Jurusan Analis Kesehatan Poltekkes Kemenkes Bengkulu atas nama :

Nama	: Thomas Arianda
Prodi	: Diploma Tiga Teknologi Laboratorium Medis
Judul KTI	: Gambaran Kadar SGOT (*SERUM GLUTAMIC OXALOACETIC TRANSAMINASE)* Pada Pasien Hipertensi Yang Mengkonsumsi Obat Rutin Anti Hipertensi Di Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu

Demikianlah surat ini dibuat dengan harapan agar dapat dikeluarkan Ethical Clearance untuk Penelitian dimaksud. Atas perkenannya diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Analis Kesehatan

Sahidan S. Sos, M. Kes
NIP. 196510021984121001

Dipindai dengan CamScanner

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Bengkulu

Jalan Indragiri No. 3 Padang Harapan
Bengkulu 38225
(0736) 341212
https://poltekkesbengkulu.ac.id

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.KEPK.BKL/066/01/2025

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Thomas Arianda
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Bengkulu
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
"Gambaran Kadar SGOT (SERUM GLUTAMIC OXALOACETIC TRANSAMINASE) Pada Pasien Hipertensi Yang Mengkonsumsi Obat Rutin Anti Hipertensi Di Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu"

"Description of SGOT (SERUM GLUTAMIC OXALOACETIC TRANSAMINASE) Levels in Hypertension Patients Taking Routine Anti-Hypertension Medications at Telaga Dewa Health Center Bengkulu City"

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.

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 Concent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 24 Januari 2025 sampai dengan tanggal 24 Januari 2026.

This declaration of ethics applies during the period January 24, 2025 until January 24, 2026.

January 24, 2025
Chairperson,

apt. Zamharira Muslim, M.Farm

KUESIONER PENELITIAN

Gambaran kadar Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase (SGOT) Pada Pasien Hipertensi yang mengkonsumsi obat rutin anti hipertensi di puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu.

Catatan :

1. Pertanyaan ini hanya untuk penelitian dan tidak ada risiko apapun terhadap anda.
2. Ikutilah petunjuk setiap item pertanyaan untuk mengisi jawaban Anda.
3. Terimakasih atas keikutsertaan anda dalam penelitian ini.

A. Identitas Responden

Nama : .....

Usia : .....

Jenis Kelamin : ..... No.

Telp/HP : ..... Alamat

: .....

B. Pertanyaan

Jawablah pertanyaan dibawah ini

1. Sudah berapa lama Bapak/Ibu mengidap penyakit Hipertensi?

   Jawab :.....

2. Apakah Bapak/Ibu mengkonsumsi obat antihipertensi dengan rutin?

   a. Ya b.Sering c. Kadang-kadang d.Tidak

3. Apakah Bapak/Ibu mengkonsumsi obat antihipertensi jenis lain selain Amlodipine ?

   Jawab :

   a.Ya b.Tidak

4. Apakah Bapak/Ibu ada Riwayat penyakit hati sebelumnya?

   a..Ya b.Tidak

5. Apakah anda pernah melakukan tes SGOT?

   a. Pernah b. Tidak pernah

   Bila pernah, Kapan terakhir melakukan pemeriksaan SGOT?

   Jawab :.....

Tanggal : .....

Tanda tangan Responden,

.....

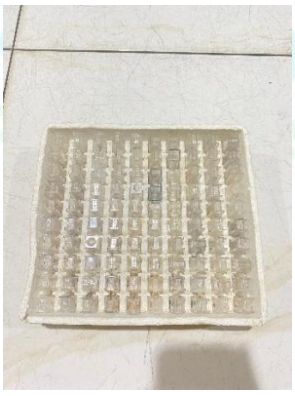
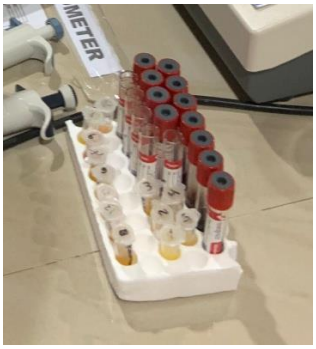
(Nama lengkap)

Terima kasih telah berpartisipasi dalam penelitian ini.

MASTER TABLE

No	Kode sample	Jenis Kelamin	Umur	Kadar	Keterangan
1.	A1	L	57	22,65	Normal
2.	A2	P	60	49,32	Abnormal
3.	A3	L	72	40,32	Abnormal
4.	A4	L	70	24,32	Normal
5.	A5	L	53	24,32	Normal
6.	A6	P	53	24,99	Normal
7.	A7	P	70	19,32	Normal
8.	A8	P	71	36,32	Normal
9.	A9	L	35	34,32	Normal
10.	A10	P	48	17,65	Normal
11.	A11	P	45	24,99	Normal
12.	A12	P	42	38,32	Normal
13.	A13	L	40	21,32	Normal
14.	A14	P	43	22,65	Normal
15.	A15	P	59	6,99	Normal
16.	A16	L	68	18,65	Normal
17.	A17	P	60	13,66	Normal
18.	A18	P	63	19,32	Normal
19.	A19	L	66	17,99	Normal
20.	A20	P	62	17,65	Normal
21.	A21	L	56	59,98	Abnormal
22.	A22	P	45	33,65	Normal
23.	A23	P	59	31,65	Normal
24.	A24	L	63	15,66	Normal
25.	A25	L	51	40,99	Abnormal
26.	A26	P	45	27,99	Normal
27.	A27	P	69	33,99	Normal
28.	A28	L	65	14,66	Normal
29.	A29	P	48	30,99	Normal
30.	A30	P	55	16,99	Normal
31.	A31	L	70	60,32	Abnormal
32.	A32	P	50	19,99	Normal
33.	A33	P	65	6,99	Normal
34.	A34	P	46	7,66	Normal
35.	A35	P	40	23,99	Normal
36.	A36	P	64	16,65	Normal
37.	A37	L	63	3,99	Normal

DOKUMENTASI ALAT DAN BAHAN

CENTRIFUGE 	**REAGEN SGOT (GLORY DIAGNOSTICS)** 	**SPEKTROFOTOMETER ZENIX-188** 
RAK TABUNG 	**KUVET** 	**BLUE TIP** 
YELLOW TIP 	**MIKROPIPET DIALINE PRO 10 µl DAN 100 µl** 	**SAMPEL** 

DOKUMENTASI PEMERIKSAAN













Pengambilan Sampel dan
Hasil pemeriksaan Labolatorium

Kode Sampel	Pengambilan sampel	Hasil Pemeriksaan Labolatorium	Kadar SGOT	Keterangan
A1			22,65	Normal
A2			49,32	Abnormal
A3			40,32	Abnormal

A4			24,32	Normal
A5			24,32	Normal
A6			24,99	Normal

A7			19,32	Normal
A8			36,32	Normal
A9			34,32	Normal
A10			17,65	Normal

A11			24,99	Normal
A12			38,32	Normal
A13			21,32	Normal

Polfekkes Bengkulu

A14			22,65	Normal
A15			6,99	Normal
A16			18,65	Normal

Poltekkes Bengkulu

A17			13,66	Normal
A18			19,32	Normal
A19			17,99	Normal

A20			17,65	Normal
A21			59,98	Abnormal
A22			33,65	Normal

Poltekkes Bengkulu

A23			31,65	Normal
A24			15,66	Normal
A25			40,99	Abnormal

Poltekkes Bengkulu

A26			27,99	Normal
A27			33,99	Normal
A28			14,66	Normal

A29			30,99	Normal
A30			16,99	Normal
A31			60,32	Abnormal

A32			19,99	Normal
A33			6,99	Normal
A34			7,66	Normal

Poltekkes Bengkulu

PEMERINTAH KOTA BENGKULU

BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Alamat : Jl. Melur No.1 Kelurahan Nusa Indah
Email : bkesbangpolkotabengkulu@gmail.com

REKOMENDASI PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/742/KESBANGPOL-REK/2025

Dasar : Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian

Memperhatikan : Surat dari Wakil Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu Nomor : PP.01.01/FXXIII.1/3799/2025 Tanggal 22 April 2025 perihal Izin Penelitian

DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA

Nama	:	Thomas Arianda
NIM	:	P01750122100
Pekerjaan	:	Mahasiswa
Prodi/ Fakultas	:	Teknologi Laboratorium Medis
Judul Penelitian	:	Gambaran Kadar SGOT (SERUM GLUTAMIC OXALOACETIC TRANSAMINASE) Pada Pasien Hipertensi Yang Mengkonsumsi Obat Rutin Anti Hipertensi Di Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Tempat Penelitian	:	Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Waktu Penelitian	:	25 April 2025 s/d 25 Juli 2025
Penanggung Jawab	:	Wakil Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu

Dengan Ketentuan :

1. Tidak dibenarkan mengadakan kegiatan yang tidak sesuai dengan penelitian yang dimaksud.
2. Harus mentaati peraturan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
3. Apabila masa berlaku Rekomendasi Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Rekomendasi Penelitian.
4. Surat Rekomendasi Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan seperti tersebut diatas.

Demikianlah Rekomendasi Penelitian ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dikeluarkan di : Bengkulu
Pada tanggal : 25 April 2025

a.n. WALIKOTA BENGKULU
Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik
Kota Bengkulu

SYOFWAN TOSONI, SE, MM
Pembina Utama Muda
NIP. 19700902 199303 1 006

Dokumen ini telah diregistrasi, dicap dan ditanda tangani oleh Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bengkulu dan didistribusikan melalui Email kepada Pemohon untuk dicetak secara mandiri, serta dapat digunakan sebagaimana mestinya.

PEMERINTAH KOTA BENGKULU
DINAS KESEHATAN

Jl. Letjen Basuki Rahmat No. 8 Kel. Belakang Pondok Kec. Ratu Samban
Kota Bengkulu Telp. 085216000810 Email dinkeskotabengkulu1@gmail.com,
www.dinkes.bengkulukota.go.id Kode Pos 34223

REKOMENDASI

Nomor : 000.9.2/1294 /D.Kes/2025

Dasar Surat

1. Wakil Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu Nomor : PP.01.01/F.XXIII.1/3797/2025 Tanggal 22 April 2025
2. Kepala Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Bengkulu Nomor : 000.9.2/742/KESBANGPOL-REK/2025 Tanggal 25 April 2025, Perihal : Penelitian Untuk Penyusunan Tugas Akhir Mahasiswa Atas Nama :

Nama	:	**Thomas Arianda**
N I M	:	P1750122100
Pekerjaan	:	Mahasiswa
Program Studi	:	Analis Kesehatan
Judul / Data	:	Gambaran kadar (SGOT) Serum Glutamic Oxaloacetic Transminase pada pasien yang mengkonsumsi obat rutin anti hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Tempat Penelitian	:	Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Lama Kegiatan	:	25 April 2025 s/d. 25 Juli 2025

Pada prinsipnya Dinas Kesehatan Kota Bengkulu tidak berkeberatan diadakan penelitian/kegiatan yang dimaksud dengan catatan ketentuan :

a. Tidak dibenarkan mengadakan kegiatan yang tidak sesuai dengan penelitian yang dimaksud.
b. Harap mentaati semua ketentuan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
c. Apabila masa berlaku Rekomendasi Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Rekomendasi Penelitian.
d. Setelah selesai mengadakan kegiatan diatas agar melapor kepada Kepala Dinas Kesehatan Kota Bengkulu (tembusan).
e. Surat Rekomendasi Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan seperti tersebut diatas.

Demikianlah Rekomendasi ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, April 2025

Kepala Dinas Kesehatan
Kota Bengkulu,

Joni Haryadi Thabrani, SKM, MM
Pembina, IV/a
NIP.197406081994021002

Tembusan :

1. Yth.Kepala UPTD Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
2. Yang Bersangkutan

PEMERINTAH KOTA BENGKULU
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS TELAGA DEWA
JL. Telaga Dewa Baru RT.18 Rw.04 Pagar Dewa Kota Bengkulu
Email : Pkm.basukirahmad@gmail.com

SURAT KETERANGAN

Nomor : 070 / 272 / TU / PKM - TD / V / 2025

Kepala UPTD Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu dengan ini menyatakan :

Nama : **Thomas Arianda**
NIM : **P017501220100**
Mahasiswa : **D.III Teknologi Laboratorium Medis Poltekes Kemenkes Kota Bengkulu**

Berdasarkan surat dari :
1. Direktur Poltekkes Kemenkes Bengkulu,
   Nomor : PP.01.01/F/XXIII.I/3797/2025 tanggal 22 April 2025.
2. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bengkulu
   Nomor : 000.9.2/1742//B.Kesbangpol/2025, tanggal 25 April 2025
3. Rekomendasi dari Dinas Kesehatan Kota Bengkulu,
   Nomor: 000.9.2 / 1294 / D.Kes / 2025, Tanggal 28 April 2025.

Perihal izin Penelitian untuk Penyusunan KTI dengan judul :

"Gambaran Kadar (SGOT) Serum Glutamic Oxalofet Transaminasasc pada pasien yang mengkonsumsi obat rutin anti hipertensi di wilayah kerja puskesmas Telaga Dewa kota Bengkulu"

Yang bersangkutan **benar telah** melakukan penelitian di wilayah kerja UPTD Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu, lama kegiatan 25 April s/d 25 Juli 2025.
Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Bengkulu, 16 Mei 2025
Ka. Subbag Tata Usaha Puskesmas Telaga Dewa
Kota Bengkulu

DINAS KESEHATAN KOTA BENGKULU
UPTD PUSKESMAS TELAGA DEWA

Meilinda Widiani, S. KM
NIP. 197805222005022003

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Bengkulu

Kemenkes

Jalan Indragiri No. 3 Padang Harapan
Bengkulu 38225
(0736) 341212
www.poltekkes-bengkulu.ac.id

LEMBAR KONSULTASI

Nama pembimbing I : Guntur Baruara, SST.,M.Biomed

NIP : 199105222015031001

Nama Mahasiswa : Thomas Arianda

Nim : P01750122100

Judul Kti : Gambaran Kadar SGOT *(Serum Glutamic Oxaloacetat Transaminase)* Pada Pasien Hipertensi Yang Mengkonsumsi Obat Rutin Anti Hipertensi Di Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu.

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf
1	14 Januari 2025	Pengajuan Judul	
2	17. Januari 2025	ACC Judul	
3	30 Januari 2025	Bimbingan BAB I, BAB II	
4	7 Februari 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III	
5	21 Februari 2025	Bimbingan BAB I, BAB II, BAB III	
6	14 Maret 2025	Bimbingan BAB I, BAB II, BAB III	
7	5 Mei 2025	Ujian Proposal KTI	
8	7 mei 2025	Revisi BAB I, BAB II dan BAB III	
9	9 mei 2025	Revisi BAB I, BAB II dan BAB III	
10	14 mei 2025	Bimbingan BAB IV dan BAB V	
11	16 mei 2025	Bimbingan BAB IV dan BAB V	
12	22 mei 2025	Bimbingan BAB IV dan BAB V	
13	4 Juni 2025	Ujian Hasil KTI	

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Bengkulu

Kemenkes

Jalan Indragiri No. 3 Padang Harapan
Bengkulu 38225
(0736) 341212
www.poltekkes-bengkulu.ac.id

LEMBAR KONSULTASI

Nama pembimbing II : Gani Asa Dudin, S.Si., M.Sc

NIP : 198601012010121003

Nama Mahasiswa : Thomas Arianda

Nim : P01750122100

Judul Kti : Gambaran Kadar SGOT *(Serum Glutamic Oxaloacetat Transaminase)* Pada Pasien Hipertensi Yang Mengkonsumsi Obat Rutin Anti Hipertensi Di Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu.

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf
1	20 Januari 2025	Pengajuan Judul	
2	21 Januari 2025	ACC Judul	
3	31 Januari 2025	Bimbingan BAB I, BAB II	
4	10 Februari 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III	
5	24 Februari 2025	Bimbingan BAB I, BAB II, BAB III	
6	27 Februari 2025	Bimbingan BAB I, BAB II, BAB III	
7	6 Mei 2025	Ujian Proposal KTI	
8	22 Mei 2025	Revisi BAB I, BAB II dan BAB III	
9	23 Mei 2025	Revisi BAB I, BAB II dan BAB III	
10	26 Mei 2025	Bimbingan BAB IV dan BAB V	
11	27 Mei 2025	Bimbingan BAB IV dan BAB V	
12	28 Mei 2025	Bimbingan BAB IV dan BAB V	
13	4 Juni 2025	Ujian Hasil KTI	

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Bengkulu

Jalan Indragiri No. 3 Padang Harapan
Bengkulu 38225
(0736) 341212
www.poltekkes-bengkulu.ac.id

LEMBAR PERSETUJUAN

SEMINAR HASIL KARYA TULIS ILMIAH

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

Nama Mahasiswa : Thomas Arianda

NIM : P01750122100

Hari/Tanggal :

Judul KTI : Gambaran Kadar SGOT *(Serum Glutamic Oxaloacetat Transaminase)* Pada Pasien Hipertensi Yang Mengkonsumsi Obat Rutin Anti Hipertensi Di Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu.

No.	Jabatan	Nama Dosen	Tanda Tangan	Keterangan
1	Ketua Dewan Penguji	Sahidan, S.sos, M.Kes		
2	Penguji I	Putra Adi Irawan, S.ST., M,Si		
3	Penguji 2/ Pembimbing 2	Gani Asa Dudin, S.Si, M.Si		
4	Penguji 3/ Pembimbing 1	Guntur Baruara, SST.,M.Biomed		

Mengetahui,
Ketua Jurusan Analis Kesehatan

Sahidan, S.Sos, M.Kes
NIP. 196510021984121001

RIWAYAT HIDUP



Penulis bernama Thomas Arianda, beragama Islam yang di lahirkan di Desa Selali, 13 Januari 2004. Penulis merupakan anak ke 2 dari 4 saudara. Penulis tinggal di Desa Selali Kecamatan Pino Raya Kabupaten Bengkulu Selatan, Bengkulu.

Penulis menempuh jenjang pendidikan sekolah dasar di SD Negeri 89 Bengkulu Selatan dan tamat pada tahun 2016, SMP Negeri 5 Bengkulu Selatan tamat pada tahun 2019, SMA Negeri 5 Kota Manna tamat pada tahun 2022, dan pada tahun 2022 penulis diterima sebagai Mahasiswa di Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Bengkulu.

Selama mengikuti perkuliahan, penulis pernah mengikuti Praktik Pembangunan Kesehatan Masyarakat di UPTD Puskesmas Beringin Raya Kota Bengkulu selama 2 minggu di bulan Oktober 2024. Penulis juga mengikuti Praktik Diagnoisis Molekuler pada bulan November 2024 di RSUD Arga Makmur. Setelah itu penulis mengikuti Praktik Kerja Lapangan Terpadu di Puskesmas Bangun Jaya Kabupaten Curup, dan Praktek Kerja Lapangan di Rumah Sakit Paru Dr. H, A. Rotinsulu Bandung.