DAFTAR PUSTAKA

Ernawati, L., Fandinata, S. S., & Permatasari, S. N. (2020). *R E Fe Rens I Pasien Hip E Rte Nsi*. 1–75.

Gultom, M. D., Korib Sudaryo, M., Studi, P., Epidemiologi, M., Epidemiologi, D., & Masyarakat, K. (2023). *Hubungan Hipertensi Dengan Kejadian Gagal Ginjal Kronik Di Rsud Dr. Djasamen Saragih Kota Pematang Siantar Tahun 2020*.

Hadrianti Hanafie, Arman, N. Ulmy M. (2025). Faktor Risiko Kejadian Gagal Ginjal Kronik Di Rsup Dr. M. Djamil Padang. *Faktor Resiko Kejadian Gagal Ginjal Kronis Di Rsup Dr. Tadjuddin Chalid Makkasa*, *6*(2), 1–9.

Handayani, B., Nurhaini, & Saefulloh, F. (2023). *Strategi Efektif Menghadapi Depresi Pada Pasien Hemodialisa Melalui Logoterapi Dan Tkp*. Cv. Mega Press Nusantara, Sumedang, Jawa Barat.

Harahap, S. (2018). Faktor-Faktor Risiko Kejadian Gagal Ginjal Kronik (Ggk) Di Ruang Hemodialisa (Hd) Rsup H. Adam Malik Medan. *Jurnal Online Keperawatan Indonesia*, 92–109.

Hasanah, U., Dewi, N. R., Ludiana, L., Pakarti, A. T., & Inayati, A. (2023). Analisis Faktor-Faktor Risiko Terjadinya Penyakit Ginjal Kronik Pada Pasien Hemodialisis. *Jurnal Wacana Kesehatan*, *8*(2), 96. Https://Doi.Org/10.52822/Jwk.V8i2.531

Inayati, A., & Uswatun Hasanah. (2020). Desember 2020 E-Issn 2544 6251 Inayati. *Jurnal Wacana Kesehatan*, *5*(2), 588.

Ira Putri, J. (2024). *Hubungan Lama Menderita Dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronis*.

Iswara, L., & Muflihatin, S. K. (2021). Hubungan Kepatuhan Menjalani Terapi Hemodialisa Dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisis : Literature Review. *Borneo Student Research*, *2*(2), 958–967.

Khanmohamadi, S. A. (2014). In Light Of Another's Word: European Ethnography In The Middle Ages. *In Light Of Another's Word: European Ethnography In The Middle Ages*, *2*, 1–211. Https://Doi.Org/10.1080/13507486.2015.1047603

Lestari, W., Annisa, R., Buston, E., Keperawatan, J., Kemenkes Bengkulu Jalan Indragiri Nomor, P., & Harapan, P. (2022). Faktor Yang Berhubungan Dengan Fungsi Kognitif Pasien Gagal Ginjal Kronis Di Ruangan Hemodialisa. *Mahakam Nursing Journal*, *2*(9), 386–396. Www.Ejournalperawat.Poltekkes-Kaltim.Ac.Id

Lilia, I. H., & Supadmi, W. (2020). Faktor Risiko Gagal Ginjal Kronik Pada Unit

Hemodialisis Rumah Sakit Swasta Di Yogyakarta. *Majalah Farmasetika.*, *4*(Suppl 1), 60–65. Https://Doi.Org/10.24198/Mfarmasetika.V4i0.25860

Loho, I. K. A., Rambert, G. I., & Wowor, M. F. (2016). Gambaran Kadar Ureum Pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik Stadium 5 Non Dialisis. *Jurnal E-Biomedik*, *4*(2), 2–7. Https://Doi.Org/10.35790/Ebm.4.2.2016.12658

Lolowang, N. L., Lumi, W. M. E., & Rattoe, A. A. (2020). Quality Of Life Of Patients With Chronic Kidney Disease Who Undergo Hemodialysis Therapy. *Jurnal Ilmiah Ilmu Keperawatan Manado*, *08*(02), 21–32. Https://Doi.Org/10.47718/Jpd.V8i01.1183

Lutfiyati, H., Yuliatuti, F., Septie Dianita, P., Fakultas, F. /, Kesehatan, I., & Magelang, U. M. (2017). Pemberdayaan Kader Pkk Dalam Penerapan Dagusibu (Dapatkan, Gunakan, Simpan, Dan Buang) Obat Dengan Baik Dan Benar. *Urecol*, *1*, 9–14. Https://Journal.Unimma.Ac.Id/Index.Php/Urecol/Article/View/1562

Maya Sari, N. (2019). Faktor - Faktor Risiko Yang Berperan Terhadap Terjadinya Kegagalan Arteriovenous Fistula Pada Pasien Gagal Ginjal Kronis Stadium Akhir Di Rsup Sanglah. *Medicina*, *50*(1), 20–26. Https://Doi.Org/10.15562/Medicina.V50i1.7

Nasution, S. H., Syarif, S., & Musyabiq, S. (2020). Chronic Kidney Failure Disease Stage 5 Based On Determinants Of Age , Gender , And Diagnosis Of Etiology In Indonesia In 2018. *Jk Unila*, *4*(2), 157–160.

Nixson Manurung, Hemalia Agus Putri Mrp, Rostinah Manurung, C. M. T., & Bolon. (2021). Peningkatan Kepatuhan Penderita Gagal Ginjal Kronik Dalam Menjalani Hemodialisa Di Rumah Sakit 1. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Imelda*, *9*(1), 20–27. Http://Jurnal.Uimedan.Ac.Id/Index.Php/Jurnalkeperawatan

Nurhayati, I., Hamzah, A., Erlina, L., & Rumahorbo, H. (2021). Gambaran Kualitas Tidur Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Terapi Hemodialisa: Literature Review. *Jurnal Keperawatan Indonesia Florence Nightingale*, *1*(1), 38–51. Https://Doi.Org/10.34011/Jkifn.V1i1.114

Prabowo, W. L. (2021). Teori Tentang Pengetahuan Peresepan Obat. *Jurnal Medika Hutama*, *02*(04), 402–406.

Prasetyo, A. (2019). Hubungan Lama Menderita Gagal Ginjal Kronik Dengan Kebutuhan Spiritual Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Terapi Hemodialisa Di Rsud Cilacap. *The 10th University Research Colloqium*, 127–131.

Pratama, A., Pertiwi, H., Setiyadi, A., & Pamungkas, I. G. (2023). Kepatuhan Diet Pada Pasien Penyakit Ginjal Kronis Dalam Perspektif Pengetahuan Pasien Dan Dukungan Keluarga: Studi Cross-Sectional. *Promotif : Jurnal Kesehatan Masyarakat*, *13*(2), 129–133. Https://Doi.Org/10.56338/Promotif.V13i2.4605

Pratiwi, Y. E., Sekti, B. H., & Widara, R. T. (2023). Hubungan Pengetahuan Pasien Gagal Ginjal Kronik Dengan Kepatuhan Menjalani Terapi Hemodialisis Di Rumah Sakit Dr. Soepraoen Malang. *Medfarm: Jurnal Farmasi Dan Kesehatan*, *12*(2), 144–151. Https://Doi.Org/10.48191/Medfarm.V12i2.222

Prihatiningtias, K. J., & Arifianto. (2017). Faktor-Faktor Risiko Terjadinya Penyakit Ginjal Kronik. *Jurnal Ners Widya Husada*, *4*(2), 57–64. Http://Stikeswh.Ac.Id:8082/Journal/Index.Php/Jners/Article/View/314

Rahman, Z., Khariroh, S., & Rozi, F. (2023). Hubungan Motivasi Dengan Perilaku Pembatasan Cairan Pasien Gagal Ginjal Kronis Yang Menjalani Hemodialisis. *Menara Medika*, *6*(1), 133–143. Https://Doi.Org/10.31869/Mm.V6i1.4698

Ramadhani, F. N. (2023). Hubungan Kepatuhan Konsumsi Kalsium Karbonat Terhadap Kadar Fosfat Pasien Gagal Ginjal Dengan Hemodialisis. *Journal Syifa Sciences And Clinical Research*, *5*(1), 148–156. Https://Doi.Org/10.37311/Jsscr.V5i1.19121

Ranti, Y. Paula. (2021). Biofarmasetikal Tropis Biofarmasetikal Tropis. *The Tropical Journal Of Biopharmaceutical*, *2*(2), 158–169.

Ririen Hardani, Afriani Kusumawati, & Shafa Aisyah. (2023). Intervensi Kepatuhan Minum Obat Pasien Gagal Ginjal Kronik Terhadap Kualitas Hidup Di Rsud Undata Provinsi Sulawesi Tengah. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (Mppki)*, *6*(11), 2224–2231. Https://Doi.Org/10.56338/Mppki.V6i11.3932

Rivandi, J., & Yonata, A. (2015). Hubungan Diabetes Melitus Dengan Kejadian Gagal Ginjal Kronik Relationship Between Diabetic Nephropathy And Incident With Chronic Kidney Disease. *Majority*, *4*(9), 27–34.

Sagita, T. C., Setiawan, A. A., & Hardian. (2018). Hubungan Derajat Keparahan Gagal Ginjal Kronik Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, *7*(2), 472–484. Https://Ejournal3.Undip.Ac.Id/Index.Php/Medico/Article/Viewfile/20689/19408

Sari, Y., Simanjuntak, S., & Hutasoit, E. S. P. (2019). Hubungan Faktor Risiko Dengan Penyakit Gagal Ginjal Kronik Di Unit Hemodialisa. *Jurnal Kedokteran Methodist*, *12*(2), 36–41. Https://Ejurnal.Methodist.Ac.Id/Index.Php/Jkm/Article/View/615/531

Susianti, H. (2019). *Memahami Interpretasi Pemeriksaan Laboratorium Penyakit Ginjal Kronis*. Ub Press, Malang Indonesia.

Susilawati. (2022). Jurnal Ners Generation. *Hubungan Tingkat Stres Dan Kecemasan Dengan Kualitas Tidur Pada Mahasiswa Tingkat Akhir Prodi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu Evindri*, *Volume.01*(September), 48–54. Anxiety, Sleep Quality, Stress

Tsang, W. T., & Wang, S. (2015). Grating Masks Suitable For Ion-Beam Machining And Chemical Etching. *Applied Physics Letters*, *25*(7), 415–418. Https://Doi.Org/10.1063/1.1655531

Yuliawati, A. N., Ratnasari, P. M. D., & Pratiwi, I. G. A. S. (2022). Hubungan Kepatuhan Pengobatan Dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik Disertai Hipertensi Dan Menjalani Hemodialisis. *Jurnal Manajemen Dan Pelayanan Farmasi (Journal Of Management And Pharmacy Practice)*, *12*(1), 28–39. Https://Doi.Org/10.22146/Jmpf.69974

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

L A M P I R A N

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

Lampiran 1 Kerangka penelitian

KERANGKA PENELITIAN

Mengurus surat pra-penelitian

↓

Mengajukan surat pengantar penelitian ke RSUD Dr. M. Yunus Kota Bengkulu

↓

Mendapatkan izin melaksanakan penelitian di RSUD Dr. M. Yunus Kota Bengkulu

↓

Melakukan pengambilan data mengunakan metode retrospektif dan data yang diambil didapatkan dari rekam medik pasien

↓

Melakukan pengumpulan dan pencatatan data berupa:

a. Data demografi pasien, meliputi: kode pasien, jenis kelamin, umur
b. Data terkait terapi pengobatan, meliputi : nama obat, golongan obat, rute pemberian, dan sediaan obat tunggal atau kombinasi

↓

Melakukan pengolahan data (editing, entry data, dan cleaning data)

↓

Melakukan analisa data dan pembahasan

↓

Kesimpulan dan Saran

Lampiran 2 Kuesiuoner faktor resiko terjadinya gagal ginjal

Poltekkes Bengkulu

Nama :
Alamat :
Jenis kelamin :
Usia :
Lama menderita gagal ginjal :
Hari/tanggal :

No	Faktor resiko	Ya	tidak
1	Apakah anda sebelumnya mengalami diabetes melitus		
2	Apakah anda sebelumnya pernah mengalami Hipertensi		
3	Apakah anda sebelumnya memiliki Penyakit kardiovaskular (sakit jantung)		
4	Apakah ada anggota keluarga anda yang terkena gagal ginjal		
5	Apakah sebelumnya ada rutin mengkonsumsi jamu		
6	Apakah usia faktor penyebab anda di dioknosa gagal ginjal kronis		
7	Apakah sebelumnya anda merokok atau pada saat ini		
8	Apakah sebelumnya anda sering menkonsumsi alkohol atau setelah gagal ginjal		

Lampiran 3 ***Informed Consent***

Lembar Informasi dan Kesediaan (Information And Consent Form)
Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*):

Saya ovellia adalah peneliti dari poltekkes kemenkes Bengkulu jurusan analis kesehatan prodi diploma tiga farmasi, dengan ini meminta anda untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul" Gambaran Faktor Resiko Terjadinya Gagal Ginjal Pada Pasien Gagal Ginjal Kronis Yang Menjalani Terapi Hemodalisa Di Rsud Dr.M Yunus Kota Bengkulu" dengan beberapa penjelasan sebagai berikut:

1. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui apa faktor yang dapat menyebabkan gagal ginjal kronis yang menjalani terapi hemodalisa, dengan metode/prosedur deskriptif
2. Anda dilibatkan dalam penelitian karena anda memenuhi kreteria yang di tetepkan oleh peneliti karena anda adalah pasien yang telah terdiagnosis gagal ginjal kronis dan secara medis direkomendasikan untuk melakukan terapi hemodalisa secara teratur. Keterlibatan anda dalam penelitian ini bersifat sukarela.
3. Seandainya anda tidak menyetujui cara ini maka anda dapat memilih cara lain yaitu mengundurkan diri atau anda boleh tidak mengikuti penelitian ini sama sekali. Untuk itu anda tidak akan dikenai sanksi apapun
4. Penelitian ini akan berlangsung selama 6 bulan kedepan (180 hari) dengan sampel 68 pasien yang di ambil dengan teknik *purposive sampling*
5. Anda akan diberikan imbalan pengganti/ kompensasi berupa satu buah botol minum plastik atas kehilangan waktu/ketidaknyamanan
6. Setelah selesai penelitian,anda akan diberikan informasi tentang hasil penelitian secara umum
7. Anda akan mendapatkan informasi tentang keadaan kesehatan anda selama pengambilan data/sampel
8. Anda akan mendapatkan informasi bila ditemukan .....(temuan yang tidak diharapkan) selama penelitian ini.

9. Anda juga akan diinformasikan data lain yang berhubungan dengan keadaan anda yang kemungkinan ditemukan saat pengambilan sampel/data berlangsung, kecuali kecuali data pasien gagal ginjal kronis lainya karena data setiap pasien akan di jaga privasi nya selama proses penelitiannya
10. Prosedur pengambilan sampel adalah dengan kuesioner
11. Keuntungan yang anda peroleh dengan keikutsertaan anda adalah anda akan lebih mengerti akan faktor resiko terjadinya gagal ginjal kronis, sehingga meningkatkan kepatuhan anda dalam menjalani terapi hemodalisa
12. Penelitian dilakukan dengan harapan dapat memberikan manfaat bagi pasien gagal ginjal kronis di RSUD M. yunus kota Bengkulu dalam meningkatkan pengetahuan tentang faktor resiko terjadinya gagal ginjal kronis serta berkontribusi pada pengembangan ilmu pengetahuan dan program pemantauan kesehatan di masyarakat luas.
13. Anda tidak memerlukan perawatan setelah penelitian karena tidak terdapat intervensi dalam penelitian ini
14. Anda tidak mendapatkan intervensi dengan risiko tertentu yang memerlukan pengobatan atau tindakan kesehatan setelah penelitian ini karena penelitian ini hanya menggunakan kuesioner.
15. Anda tidak memerlukan pengobatan atau tindakan tertentu karena penelitian ini hanya menggunakan kuesioner
16. Anda akan diberikan informasi bila didaptkan informasi baru dari penelitian ini ataupun dari sumber lain.
17. Semua data dalam penelitian ini akan disimpan oleh peneliti (tim peneliti) dalam bentuk file selama penelitian ini dilaksanakan.
18. Semua informasi yang anda berikan dalam penelitian ini tidak akan disebar luaskan sehingga kerahasiaannya akan terjamin
19. Penelitian ini merupakan penelitian pribadi dan tidak ada sponsor yang mendanai penelitian ini
20. Peneliti menjadi peneliti sepenuhnya dalam penelitian ini.

21. Peneliti tidak memberikan jaminan kesehatan atau perawatan kepada subyek karena penelitian ini tidak mengandung unsur intervensi dan hanya pengisian kuisioner.
22. Tidak ada pengobatan atau rehabilitasi dan perawatan kesehatan pada individu / subyek karena penelitian ini tidak mengandung unsur intervensi terhadap subyek
23. Peneliti tidak menjamin apabila terjadi resiko pada subyek karena penelitian ini non intervensi dan tidak ada organisasi yang bertanggung jawab karena ini merupakan penelitian pribadi.
24. Penelitian ini tidak melibatkan unsure-unsur yang membahayakan kepada individu/subyek sehingga tidak ada jaminan hukum untuk hal tersebut
25. Penelitian ini telah mendapat persetujuan laik etik dari KEPK yang memberikan surat laik etik)
26. Anda akan diberi tahu bagaimana prosedur penelitian ini berlangsung dari awal sampai selesai penelitian termasuk cara pengisian kuisioner.
27. Semua informasi penting akan diungkapkan selama penelitian berlangsung dan anda berhak untuk menarik data/informasi selam penelitian berlangsung
28. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrument kuisioner tidak menggunakan hasil tes genetik dan informasi genetik keluarga.
29. Penelitian akan menggunakan catatan rekam medis dan hasil laboratorium anda hanya bila anda memberikan ijin. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrument kuisioner, tidak menggunakan catatan medis dan hasil laboratorium perawatan klinis milik anda.
30. Penelitian ini tidak menggunakan catatan medis dan hasil laboratorium perawatan klinis milik anda, sehingga tidak diperlukan pengumpulan, penyimpanan, dan penggunaan bahan biologi.
31. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrument kuisioner, semua responden mendapat perlakuan yang sama dan apabila ada yang membutuhkan tentang informasi tentang kesehatan akan dijellaskan oleh peneliti, termasuk bila ada wanita usia subur.

Kemenkes Politeknik Bengkulu

32. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrument kuisioner, semua responden mendapat perlakuan yang sama dan apabila ada yang membutuhkan tentang informasi tentang kesehatan akan dijellaskan oleh peneliti, termasuk bila ada wanita hamil/menyusui
33. Penelitian ini hanya observasional menggunakan instrument kuisioner, semua responden mendapat perlakuan yang sama dan apabila ada yang membutuhkan tentang informasi tentang kesehatan akan dijelaskan oleh peneliti, termasuk disitu bila ada individu yang pernah mengalami atau menjadi korban bencana.
34. Penelitian ini tidak dilakukan secara online dan tidak menggunakan alat online atau digital.

Saya berharap Saudara bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini dimana saudara akan melakukan pengisian kuesioner yang terkait dengan penelitian. Setelah Saudara membaca maksud dan tujuan penelitian diatas maka saya mohon untuk mengisi nama dan tanda tangan dibawah ini.

Saya setuju untuk ikut serta dalam penelitian ini.

Nama : _____

Tanda tangan : _____

Terimakasih atas kesediaan anda untuk ikut serta di dalam penelitian ini.

Dengan hormat

Saksi Peneliti

..... Ovellia

Kemenkes Poltekkes Bengkulu

Lampiran 4 Surat pengantar izin pra penelitian dari Poltekkes Kemenkes Bengkulu

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

18 Oktober 2024

Nomor : PP.06.03/FXXXI.1/ 1530/2024
Perihal : **Izin Pra Penelitian**

Yth.
Kepala Dinas Kesehatan Provinsi Bengkulu
di
Tempat

Sehubungan penyusunan tugas akhir dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) Mahasiswa Progam Studi Diploma III Farmasi Jurusan Analis Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Bengkulu Tahun Akademik 2023/2024, dengan ini mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin pengambilan data, Pra Penelitian pada mahasiswa dibawah ini :

nama mahasiswa	: Ovellia
nim	: P01750222044
tempat	: RSUD Dr. M. Yunus Kota Bengkulu
judul	: Gambaran Kepatuhan Pasien Konsusi Obat Sebelum Terkena Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Terapi Hemodialisa Di RSUD Dr.M. Yunus Kota Bengkulu
no handphone	: 082314034235

Demikianlah, atas perhatian dan kerjasamanya kami mengucapkan terimakasih.

Wakil Direktur I Bidang Akademik

Ns.Agung Riyadi, S.Kep.,M.Kes

Lampiran 5 Surat izin pra penelitian

PEMERINTAH PROVINSI BENGKULU
DINAS KESEHATAN
UPTD KHUSUS RSUD dr. M. YUNUS
Jl. Bhayangkara Bengkulu 38229 Telp. (0736) 52004 – 52006 Fax (0736) 52007

Bengkulu, 12 November 2024

Nomor : 074/498 /BID-DIK/XI/2024
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Pra Penelitian

Yth. Kepada
1. Kabag. Penyusunan Program & Evaluasi
Cq. Rekam Medis
2. Kabid. Pelayanan Keperawatan
Di-
Tempat

Menindaklanjuti surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Bengkulu Nomor : PP.06.03/FXXXI.1/1639/2024. Perihal Izin Pra Penelitian :

Nama	:	**OVELLIA**
NIM	:	P01750222044
Prodi	:	DIII Farmasi
Judul Penelitian	:	Gambaran Kepatuhan Pasien Dalam Konsumsi Obat Sebelum Terkena Gagal Ginjal Kronis Yang Menjalani Terapi Hemodialisa.
Ruangan	:	Rekam Medis, Hemodialisa

Bersama ini kami mohon kesediaan unit bersangkutan untuk memberikan izin terhitung mulai 12November s.d 12 Desember 2024.

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

An. KEPALA BIDANG PENDIDIKAN

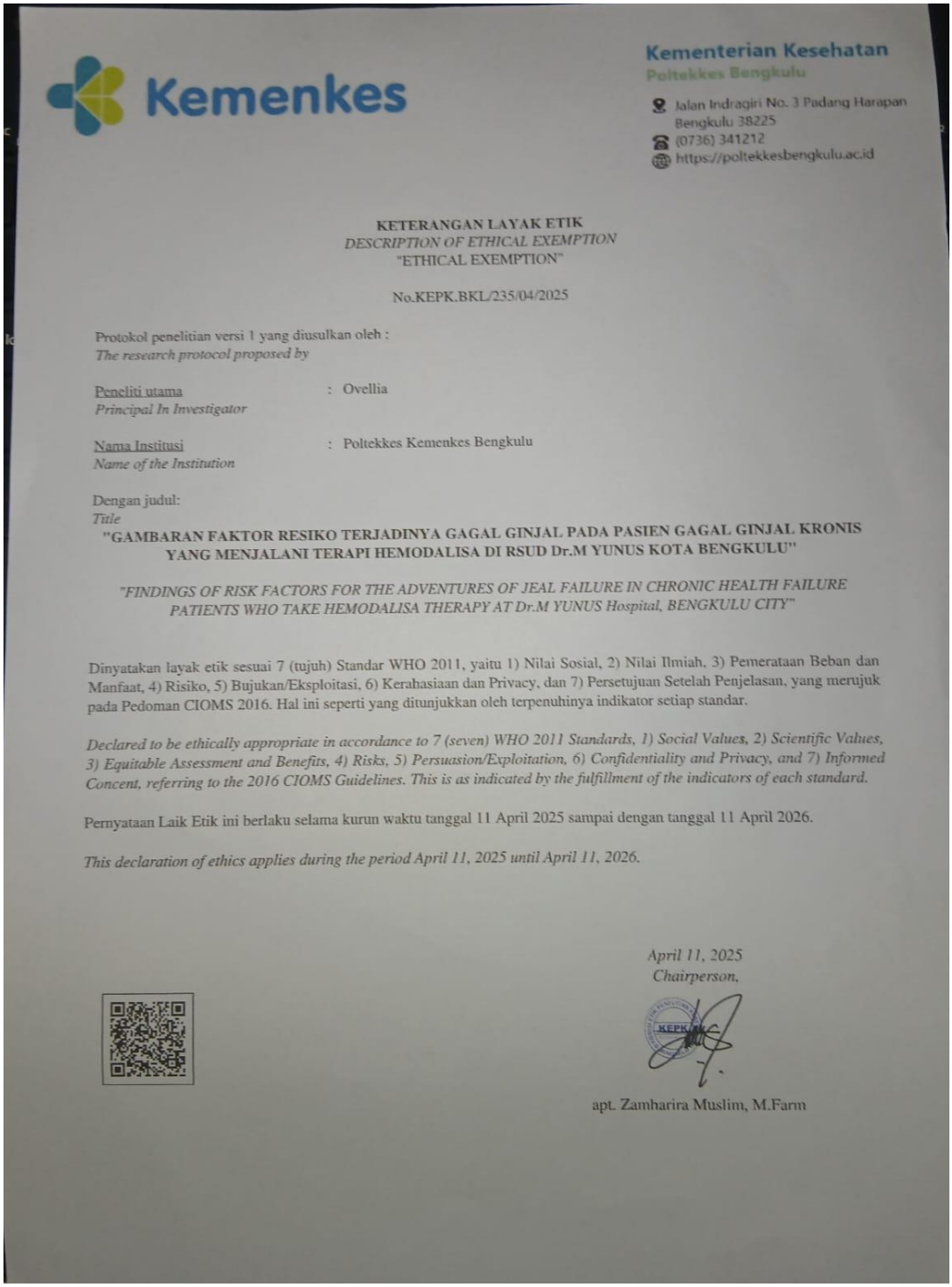
Ns. KHAIRUL OMORI, S.Kep., MM.
NIP. 19671004 198803 1 001

REKAM MEDIS
SUSIYANTI, SKM
NIP. 19880914 200902 2 002

Bengkulu, 13/11 2024
Bidang Pelayanan Keperawatan
Kasi Rawat Jalan Dan Khusus

LOPI FERNANDES, SKM,MM
NIP. 19741015 199602 1 004

Lampiran 6 Surat Ethical Clearance



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/235/04/2025

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

Peneliti utama : Ovellia
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Bengkulu
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
"GAMBARAN FAKTOR RESIKO TERJADINYA GAGAL GINJAL PADA PASIEN GAGAL GINJAL KRONIS YANG MENJALANI TERAPI HEMODALISA DI RSUD Dr.M YUNUS KOTA BENGKULU"

"FINDINGS OF RISK FACTORS FOR THE ADVENTURES OF JEAL FAILURE IN CHRONIC HEALTH FAILURE PATIENTS WHO TAKE HEMODALISA THERAPY AT Dr.M YUNUS Hospital, 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 11 April 2025 sampai dengan tanggal 11 April 2026.

This declaration of ethics applies during the period April 11, 2025 until April 11, 2026.

April 11, 2025
Chairperson,

apt. Zamharira Muslim, M.Farm

Lampiran 7 Surat rekomendasi dari DPMDTSP

PEMERINTAH PROVINSI BENGKULU
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
Jalan Batang Hari No.108, Kelurahan Tanah Patah, Kecamatan Ratu Agung, Kota Bengkulu
Website: https://dpmptsp.bengkuluprov.go.id | Email: dpmptsp@bengkuluprov.go.id
BENGKULU 38224

REKOMENDASI
Nomor : 503/82.650/464/DPMPTSP-P.4/2025

TENTANG PENELITIAN

Dasar :
1. Peraturan Gubernur Bengkulu Nomor 13 Tahun 2022 Tentang Pendelegasian Wewenang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan Berusaha Berbasis Resiko dan Non perizinan Kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu.
2. Surat Wakil Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu Nomor : PP.01.01/F.XXIII.1/4292/2025, Tanggal 02 Mei 2025 Perihal Rekomendasi Penelitian. Permohonan diterima tanggal 05 Mei 2025 .

Nama / NPM	:	OVELLIA/P01750222044
Pekerjaan	:	Mahasiswa
Maksud	:	Melakukan Penelitian
Judul Proposal Penelitian	:	Gambaran Faktor Resiko Terjadinya Gagal Ginjal Pada Pasien Gagal Ginjal Kronis yang Menjalani Terapi Hemodialisa di RSUD Dr. M. Yunus Provinsi Bengkulu
Daerah Penelitian	:	RSUD Dr. M. Yunus Bengkulu
Waktu Penelitian/Kegiatan	:	06 Mei 2025 s.d 06 Juni 2025
Penanggung Jawab	:	Wakil Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu

Dengan ini merekomendasikan penelitian yang akan diadakan dengan ketentuan :

a. Sebelum melakukan penelitian harus melapor kepada Gubernur/Bupati/Walikota Cq.Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik atau sebutan lain setempat.
b. Harus mentaati semua ketentuan Perundang-undangan yang berlaku.
c. Selesai melakukan penelitian agar melaporkan/menyampaikan hasil penelitian kepada Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Bengkulu.
d. Apabila masa berlaku Rekomendasi ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan penelitian belum selesai, perpanjangan Rekomendasi Penelitian harus diajukan kembali kepada instansi pemohon.
e. Rekomendasi ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku, apabila ternyata pemegang surat rekomendasi ini tidak mentaati/mengindahkan ketentuan-ketentuan seperti tersebut di atas.

Demikian Rekomendasi ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

Ditetapkan di : Bengkulu
Pada tanggal : 05 Mei 2025

KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU PROVINSI BENGKULU

SUPRAN, S.H., M.H
Pembina Utama Madya / IV.d
NIP. 19681221 199303 1 002

Tembusan disampaikan kepada Yth :
1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Bengkulu
2. Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu
3. Wakil Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu
4. Yang Bersangkutan

Lampiran 8 Surat izin penelitian dari poltekes kemenkes bengkulu

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

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

28 April 2025

Nomor : : PP. 01.01/F.XXIII.1/ /2025
Perihal : **Izin Penelitian**

Yth,
Direktur RSUD Dr. M YUNUS PROVINSI BENGKULU
di
Tempat

Sehubungan penyusunan tugas akhir mahasiswa dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah(KTI) Progam Studi Diploma III Farmasi Jurusan Analis Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Bengkulu Tahun Akademik 2024/2025 , dengan ini kami mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin pengambilan data untuk penelitian kepada:

Nama	: Ovellia
NIM	: P01750222044
Tempat Penelitian	: RSUD Dr. M YUNUS KOTA BENGKULU
Waktu Penelitian	: April- juni
Judul	: Gambaran Faktor Resiko Terjadinya Gagal Ginjal Pada Pasien Gagal Ginjal Kronis Yang Menjalani Terapi Hemodalisa Di RSUD Dr. M Yunus Kota BENGKULU
No Handphone	: 082314034235

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 9 Surat izin penelitian

PEMERINTAH PROVINSI BENGKULU
DINAS KESEHATAN
UPTD KHUSUS RSUD dr. M. YUNUS
Jl. Bhayangkara Bengkulu 38229 Telp. (0736) 52004 – 52006 Fax (0736) 52007

Bengkulu, 02 Mei 2025

Nomor : 074/ 193 /BID-DIK/V/2025
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Yth. Kepada
1. Kabid. Pelayanan Keperawatan
2. Kabag. Penyusunan Program & Evaluasi
Cq. Kasubbag. Rekam Medis
di-
Tempat

Menindaklanjuti surat dari Poltekkes Kemenkes Bengkulu Nomor : PP.01.01/F.XXIII.1/ /2025. Perihal Izin Penelitian :

Nama	:	**OVELLIA**
NIM	:	P01750222044
Prodi	:	DIII Farmasi
Judul Penelitian	:	Gambaran Faktor Resiko Terjadinya Gagal Ginjal Pada Pasien Gagal Ginjal Kronis Yang Menjalani Terapi Hemodialisa di RSUD dr. M. Yunus Bengkulu.
Ruangan	:	Rekam Medis,Hemodialisa

Bersama ini kami mohon kesediaan unit bersangkutan untuk memberikan izin terhitung mulai 02 Mei s.d 02 Juni 2025.

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

KEPALA BIDANG PENDIDIKAN

FEVRI HENLINA, AP., S.Sos., M.Si
NIP. 19760102 199412 2 001

Bengkulu, 07/05 2025
Bidang Pelayanan Keperawatan
Kasi Rawat Jalan Dan Khusus

LOPI PERNANDES, SKM,MM
NIP. 19741015 199602 1 004

BENGKULU, 07-05-2025
SUB KOORDINATOR REKAM MEDIS

SUSI YARNI, SKM
NIP. 19800914 200902 2 002

Ia dilakukan Penelitian dirwang HD Rpmy
RSUD Dr. M.
Rosi Hardayani

Lampiran 10 Surat keterangan selesai penelitian

PEMERINTAH PROVINSI BENGKULU
DINAS KESEHATAN
UPTD KHUSUS RSUD dr. M. YUNUS
Jl. Bhayangkara Bengkulu 38229 Telp. (0736) 52004 – 52006 Fax (0736) 52007

SURAT KETERANGAN
Nomor : 074/ 317 /BID-DIK/VI/2025

Yang bertandatangan dibawah ini :

a.	Nama	:	**FERDIAN SANDRA, ST., ME**
b.	Jabatan	:	Wakil Direktur Penunjang Medik dan Kependidikan

dengan ini menerangkan bahwa :

a.	Nama	:	**OVELIA**
b.	NIM	:	P01750222044
c.	Prodi	:	DIII Farmasi
d.	Institusi	:	Poltekes Kemenkes Bengkulu
e.	Judul Penelitian	:	Gambaran Faktor ResikoTerjadinya Gagal Ginjal Pada Pasien Gagal Ginjal Kronis Yang Menjalani Terapi Hemodialisa di RSUD dr. M. Yunus Bengkulu.
f.	Ruang Penelitian	:	Rekam Medis, Hemodialisa
g.	Maksud	:	Telah Selesai Melaksanakan Penelitian Dari Tanggal 02 Mei s.d 02 Juni 2025

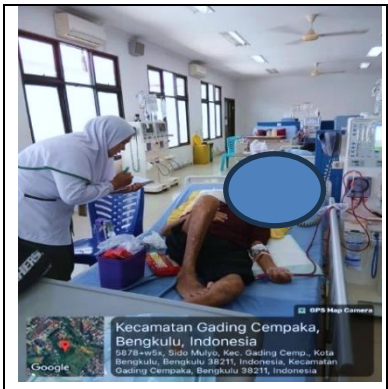
Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Bengkulu, 11 Juni 2025
Wakil Direktur Penunjang Medik & Kependidikan

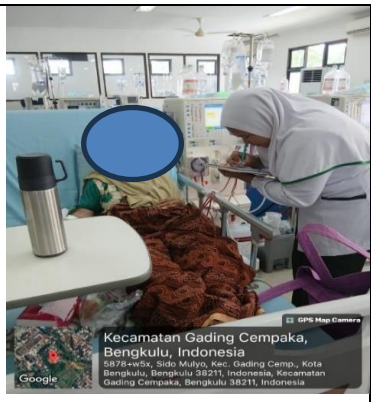
PEMERINTAH PROVINSI BENGKULU RSUD dr. M. YUNUS

FERDIAN SANDRA, ST., ME
NIP. 19760523 200901 1 004

Lampiran 11 Dokumentasi penelitian









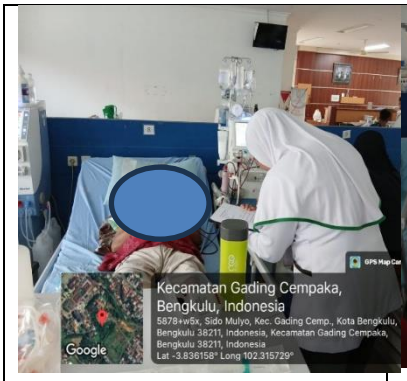






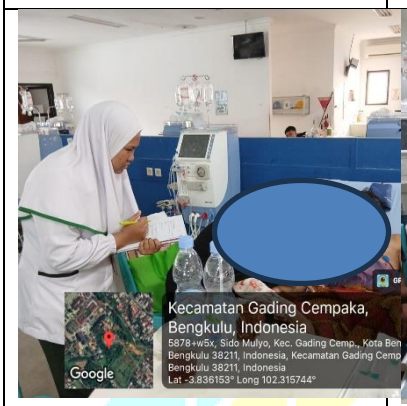










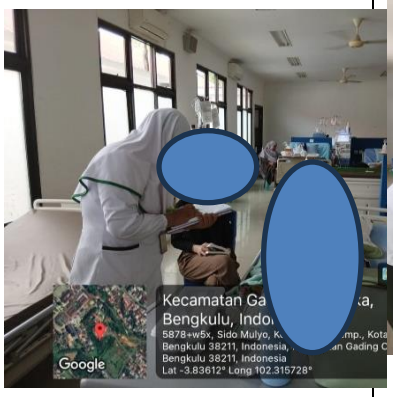






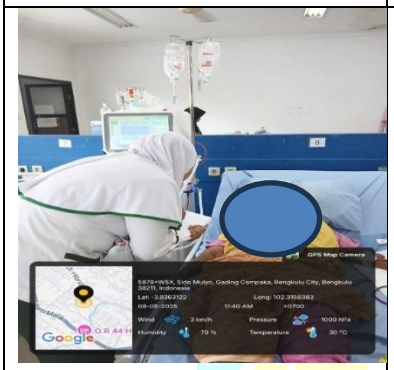


Kemenkes
Poltekkes Bengkulu


Google

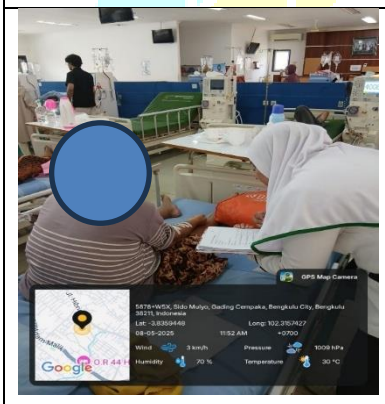












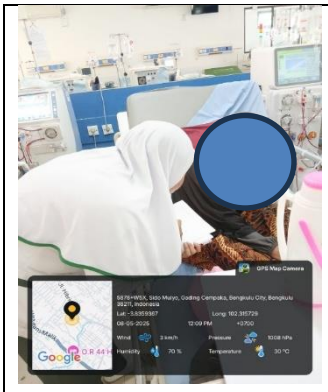
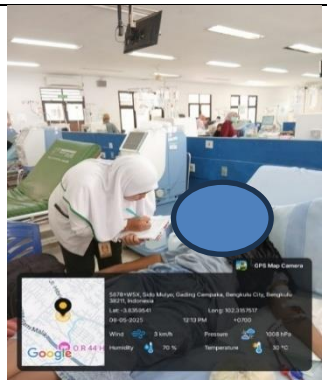


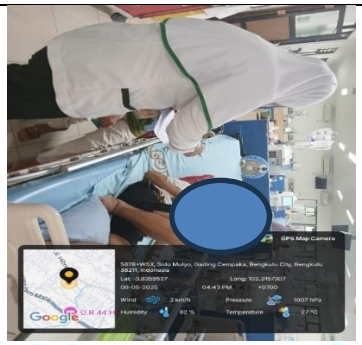




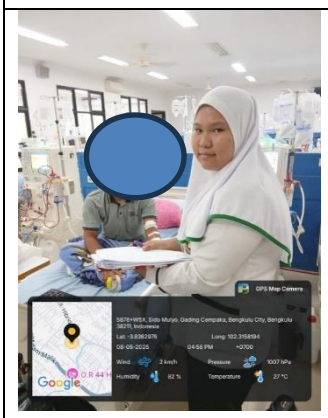




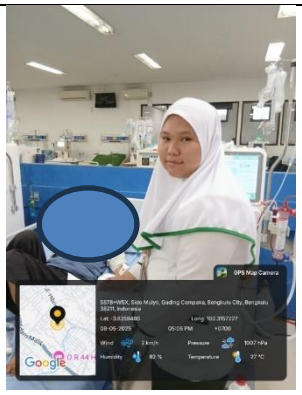







Kemenkes
Poltekkes Bengkulu







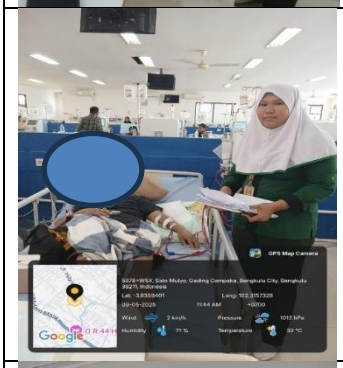
















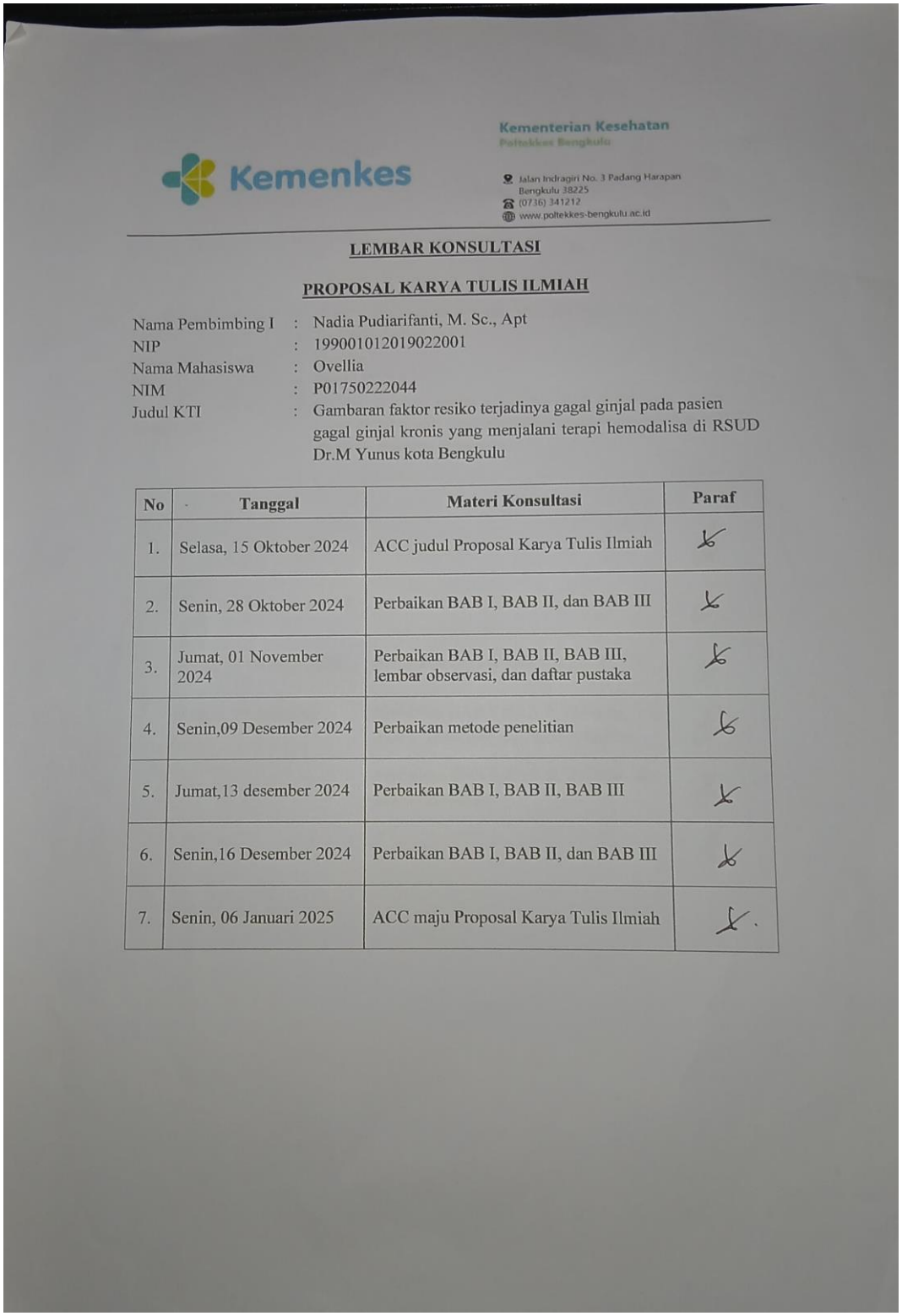




Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

Lampiran 12 konsultasi pembimbing 1



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Bengkulu

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

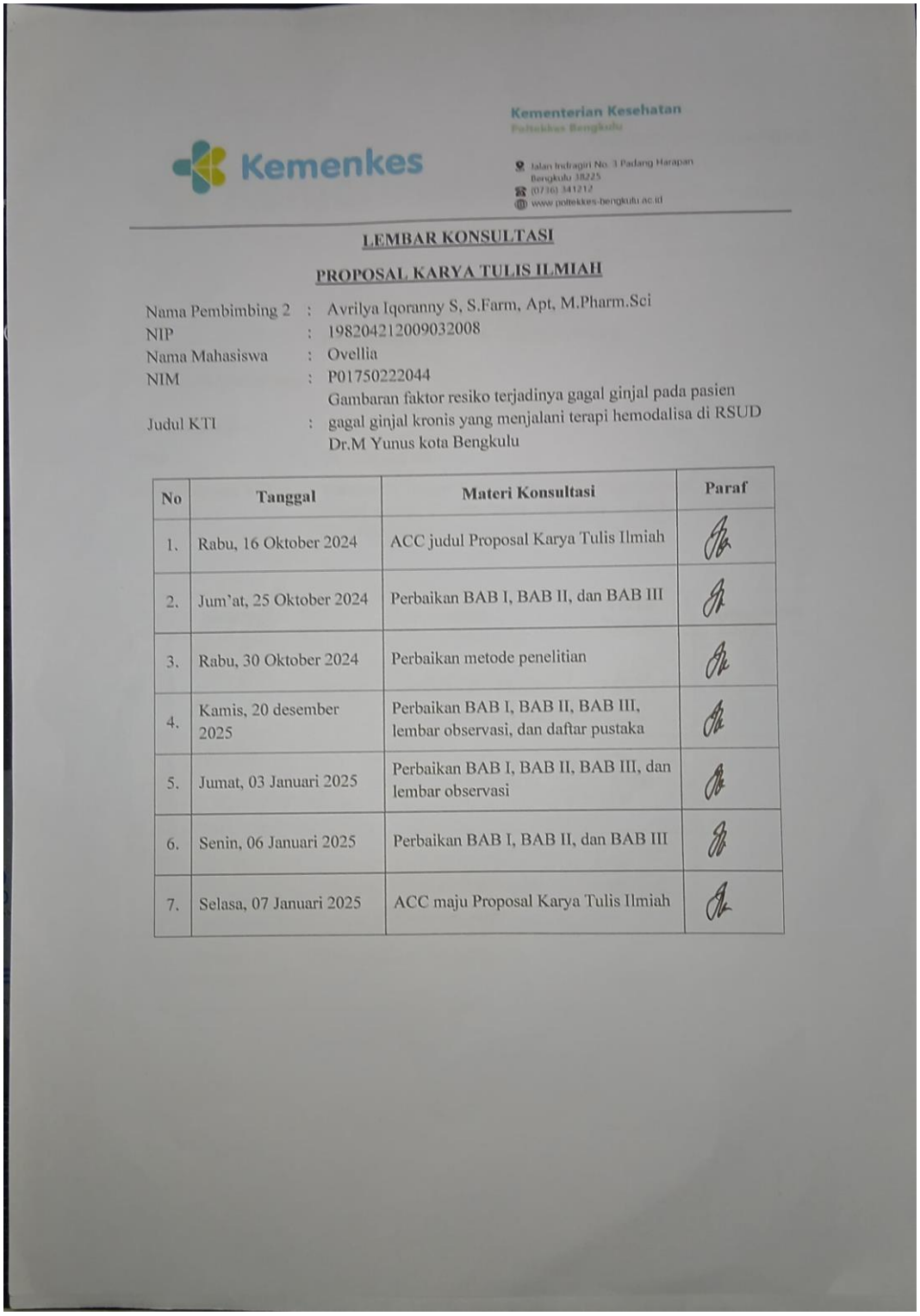
LEMBAR KONSULTASI

PROPOSAL KARYA TULIS ILMIAH

Nama Pembimbing I : Nadia Pudiarifanti, M. Sc., Apt
NIP : 199001012019022001
Nama Mahasiswa : Ovellia
NIM : P01750222044
Judul KTI : Gambaran faktor resiko terjadinya gagal ginjal pada pasien gagal ginjal kronis yang menjalani terapi hemodalisa di RSUD Dr.M Yunus kota Bengkulu

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf
1.	Selasa, 15 Oktober 2024	ACC judul Proposal Karya Tulis Ilmiah	
2.	Senin, 28 Oktober 2024	Perbaikan BAB I, BAB II, dan BAB III	
3.	Jumat, 01 November 2024	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III, lembar observasi, dan daftar pustaka	
4.	Senin,09 Desember 2024	Perbaikan metode penelitian	
5.	Jumat,13 desember 2024	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III	
6.	Senin,16 Desember 2024	Perbaikan BAB I, BAB II, dan BAB III	
7.	Senin, 06 Januari 2025	ACC maju Proposal Karya Tulis Ilmiah	

Lampiran 13 konsultasi pembimbing ll



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Bengkulu

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

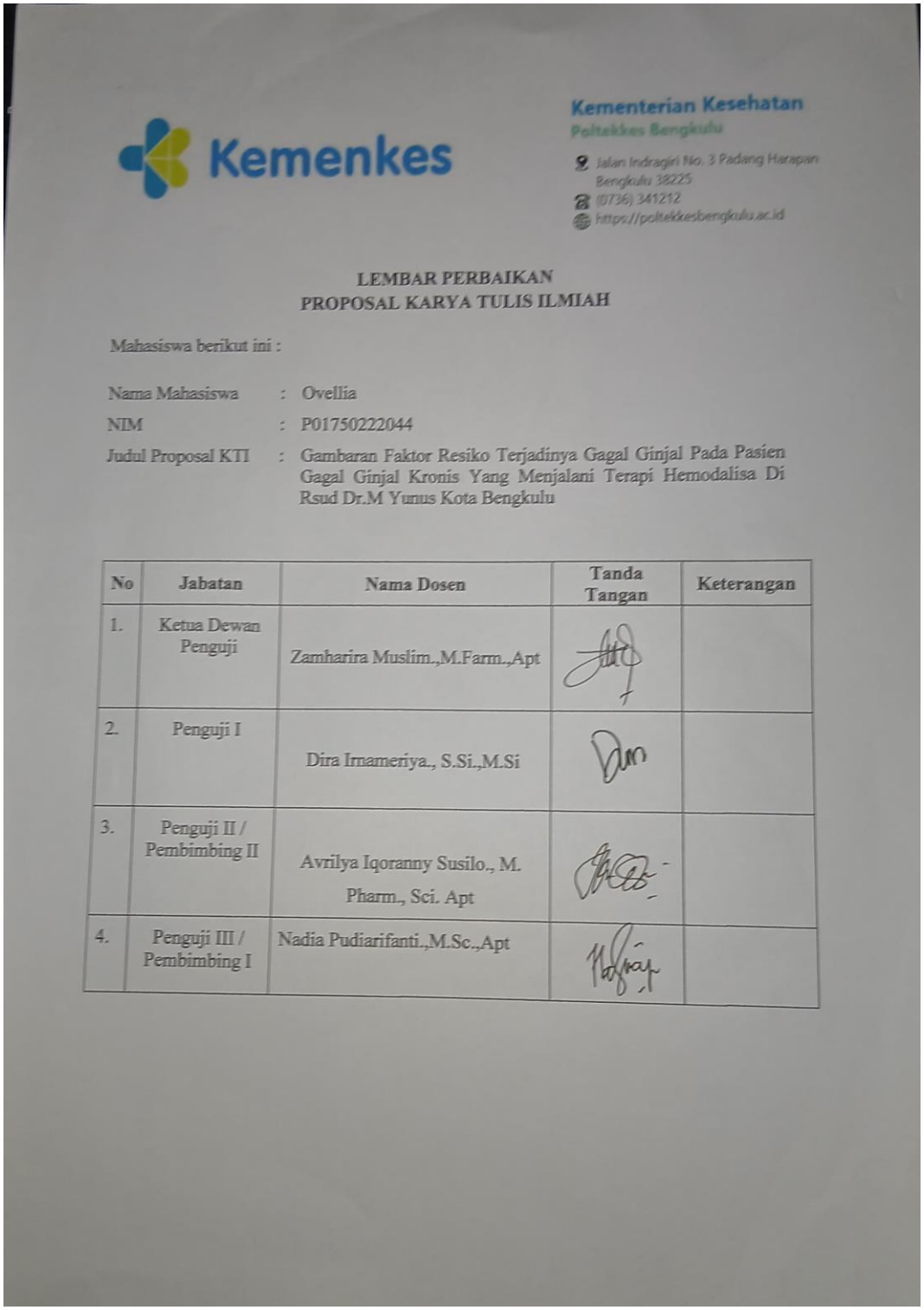
LEMBAR KONSULTASI

PROPOSAL KARYA TULIS ILMIAH

Nama Pembimbing 2 : Avrilya Iqoranny S, S.Farm, Apt, M.Pharm.Sci
NIP : 198204212009032008
Nama Mahasiswa : Ovellia
NIM : P01750222044
Judul KTI : Gambaran faktor resiko terjadinya gagal ginjal pada pasien gagal ginjal kronis yang menjalani terapi hemodalisa di RSUD Dr.M Yunus kota Bengkulu

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf
1.	Rabu, 16 Oktober 2024	ACC judul Proposal Karya Tulis Ilmiah	
2.	Jum'at, 25 Oktober 2024	Perbaikan BAB I, BAB II, dan BAB III	
3.	Rabu, 30 Oktober 2024	Perbaikan metode penelitian	
4.	Kamis, 20 desember 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III, lembar observasi, dan daftar pustaka	
5.	Jumat, 03 Januari 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III, dan lembar observasi	
6.	Senin, 06 Januari 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, dan BAB III	
7.	Selasa, 07 Januari 2025	ACC maju Proposal Karya Tulis Ilmiah	

Lampiran 14 perbaikan proposal



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

LEMBAR PERBAIKAN
PROPOSAL KARYA TULIS ILMIAH

Mahasiswa berikut ini :

Nama Mahasiswa : Ovellia
NIM : P01750222044
Judul Proposal KTI : Gambaran Faktor Resiko Terjadinya Gagal Ginjal Pada Pasien Gagal Ginjal Kronis Yang Menjalani Terapi Hemodalisa Di Rsud Dr.M Yunus Kota Bengkulu

No	Jabatan	Nama Dosen	Tanda Tangan	Keterangan
1.	Ketua Dewan Penguji	Zamharira Muslim.,M.Farm.,Apt		
2.	Penguji I	Dira Irnameriya., S.Si.,M.Si		
3.	Penguji II / Pembimbing II	Avrilya Iqoranny Susilo., M. Pharm., Sci. Apt		
4.	Penguji III / Pembimbing I	Nadia Pudiarifanti.,M.Sc.,Apt		

Lampiran 15 konsultasi pembimbing 1

Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Bengkulu

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

LEMBAR KONSULTASI

KARYA TULIS ILMIAH

Nama Pembimbing II	:	Nadia Pudiarifanti, M.Sc., Apt
NIP	:	199001012019022001
Nama Mahasiswa	:	Ovellia
NIM	:	P01750222063
Judul KTI	:	Gambaran Faktor Resiko Terjadinya Gagal Ginjal Pada Gagal Ginjal Kronis Yang Menjalani Terapi Hemodalisa Di Rsud Dr.M Yunus Kota Bengkulu

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf
1	Selasa, 15 Oktober 2024	Pengajuan Judul Proposal KTI	
2	Senin, 28 Oktober 2024	ACC Judul Proposal KTI	
3	Jum'at, 1 November 2024	Bimbingan BAB I, BAB II, BAB III, dan Daftar Pustaka	
4	Senin, 9 Novembar 2024	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III, dan Daftar Pustaka	
5	Jum'at, 13 Desember 2024	Perbaikan Latar Belakang	
6	J Senin, 16 Desember 2024	Perbaikan Metode Penelitian	
7	Senin, 06 Januari 2025	ACC Maju Ujian Proposal KTI	
8	Kamis, 22 Mei 2025	Bimbingan Data	
9	Jum'at, 23 Mei 2025	Bimbingan Hasil dan Pembahasan	
10	Selasa, 27 Mei 2025	Perbaikan Hasil dan Pembahasan	
11	Senin, 02 Juni 2025	Bimbingan BAB IV	
12	Selasa, 10 Juni 2025	Bimbingan BAB V	
13	Jum'at, 13 Juni 2025	Perbaikan BAB IV dan BAB V	
14	Rabu, 18 Juni 2025	ACC Ujian Seminar KTI	

Lampiran 16 konsultasi pembimbing II

Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

LEMBAR KONSULTASI

KARYA TULIS ILMIAH

Nama Pembimbing I : Avrilya Iqorrany S, S.Farm, Apt,M.Pharm.Sci
NIP : 198204212009032008
Nama Mahasiswa : ovellia
NIM : P01750222044
Judul KTI : Gambaran Faktor Resiko Terjadinya Gagal Ginjal Pada Gagal Ginjal Kronis Yang Menjalani Terapi Hemodalisa Di Rsud Dr.M Yunus Kota Bengkulu

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf
1	Rabu, 16 Oktober 2024	ACC Judul Proposal KTI	
2	Jum'at, 25 Oktober 2024	Bimbingan BAB I, BAB II, BAB III, dan Daftar Pustaka	
3	Rabu, 30 Oktober 2024	Perbaikan Metode Penelitian	
4	Kamis, 20 desember 2024	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III, Daftar Pustaka dan Lembar Observasi	
5	Jumat, 03 Januari 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III, Lembar Observasi	
6	Senin, 06 Januari 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III	
7	Selasa, 07 Januari 2025	ACC Ujian Proposal KTI	
8	Jum'at, 16 Mei 2025	Bimbingan Data	
9	Senin, 19 Mei 2025	Bimbingan Hasil dan Pembahasan	
10	Rabu, 28 Mei 2025	Perbaikan Hasil dan Pembahasan	
11	Selasa, 03 Juni 2025	Bimbingan BAB IV	
12	Rabu, 11 Juni 2025	Bimbingan BAB V	
13	Senin, 16 Juni 2025	Perbaikan BAB IV dan BAB V	
14	Kamis, 19 Juni 2025	ACC Ujian Seminar KTI	

Lampiran 17 biodata

Biodata



Nama	:	Ovellia
Tempat,tanggal lahir	:	Sungai Ipuh, 18 juli 2003
Agama	:	Islam
Jenis kelamin	:	Perempuan
Alamat	:	Jl.Syech Mutla Desa Sungai Ipuh 1 Kecamatan Selagan Raya Kabupaten Mukomuko, Provinsi Bengkulu
No HP/WA	:	082314034235
Email	:	Ovelliaovellia62@gmail.com
Nama Ayah	:	Elmi
Nama Ibu	:	Ratnawati
Riwayat pendidikan	:	1. SDN 03 Selagan Raya (2009 – 2015) 2. SMP Negeri 09 Mukomuko (2015 – 2018) 3. SMA Negeri 13 Mukomuko (2018 – 2021) 4. Prodi DIII Farmasi Poltekkes Kemenkes Bengkulu (2022 – 2025)

Kemenkes Poltekkes Bengkulu

Lampiran 18 Riwayat hidup

RIWAYAT HIDUP



Penulis bernama Ovellia Penulis dengan nama panggilan ovel. Lahir pada tanggal 18 julu 2003, di Sungai ipuh, Provinsi Bengkulu. Penulis merupakan Anak pertama dari 5 bersaudara, dari pasangan Bapak Elmi dengan Ibu Ratnawati. Penulis menempuh jenjang Pendidikan sekolah Dasar di SDN 03 Selagan Raya dan melanjutkan Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 09 mukomuko dan melanjutkan sekolah menengah akhir di SMA Negeri 13 Mukomuko. Dan pada tahun 2022 penulis diterima sebagai Mahasiswa di Poltekkes Kemenkes Bengkulu Program Studi Farmasi Program Diploma Tiga.

Selama menjalankan perkuliahan, penulis pernah mengikuti Praktik Belajar Lapangan (PBL) di RSUD Bengkulu Tengah selama 2 minggu, Apotek MaDiRA Kota Bengkulu selama 2 minggu, Praktik Kerja Lapangan (PKLT) di Puskesmas Kelobak Kepahiayang Praktik Kerja Lapangan (PKL) di Industri Farmasi LAFI AU Bandung selama 1 Bulan dan Rumah Sakit Pusat Mata Nasional Cecendo Bandung selama 1 Bulan.

Dengan ketekunan, motivasi tinggi untuk terus belajar dan berusaha. Penulis telah berhasil menyelesaikan pengerjaan tugas akhir Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga dengan penulisan tugas

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

No	Kegiatan	Oktober				November				Januari				April				Mei				Juni				Juli			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
I.	Tahap pendahuluan																												
	1.Pemilihan judul																												
	2.Pembuatan																												
	3.Seminar proposal																												
	4.perbaikan propsal																												
II.	Tahap pelaksanaan																												
	1.Menghubungi																												
	2.Pengambilan																												
	3.Penelitian																												
III.	Tahap pelaporan																												
	1.Pengolahan Data																												
	2.Konsultasi KTI																												
	3.Seminar KTI																												
	4.Perbaikan KTI																												
	5.Publikasi																												

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu