DAFTAR PUSTAKA

Alviameita, A., & Puspitasari. (2019). Hematology. In *Revue Francophone des Laboratoires* (Vol. 2015, Issue 471). https://doi.org/10.1016/S1773-035X(15)30080-0

Ardiani, H. E., Astika, T., & Permatasari, E. (2021). *Obesitas , Pola Diet , dan Aktifitas Fisik dalam Penanganan Diabetes Melitus pada Masa Pandemi Covid-19*. *2*(1), 1–12. https://doi.org/10.24853/mjnf.2.1.1-12

Aristoteles, & Puspitasari, N. (2023). Perbedaan hitung jumlah leukosit segera dan disimpan selama 6 jam. *Journal Health Applied Science and Technolgy*, *1*(1), 16–20.

Cho, Y., & Szabo, G. (2022). *Two Faces of Neutrophils in Liver Disease Development and Progression*. *74*(1), 503–512. https://doi.org/10.1002/hep.31680.Two

Erniati, & Ezraneti, R. (2020). Aktivitas imunomodulator ekstrak rumput laut Immunomodulator activities in seaweed extract. *Acta Aquatica Aquatic Sciences Journal*, *2*, 79–86.

Farmaki, P., Damaskos, C., Garmpis, N., Garmpi, A., Savvanis, S., & Diamantis, E. (2021). Complications of the Type 2 Diabetes Mellitus. *Current Cardiology Reviews*, *16*(4), 249–251. https://doi.org/10.2174/1573403x16042012291155 31

Fitriyah, C. N., & Herdiani, N. (2022). *Konsumsi Gula dan Kebiasaan Merokok dengan Kejadian Diabetes Melitus di Puskesmas Gading Surabaya Sugar Consumption and Smoking Habits with the Incidence of Diabetes Mellitus at Gading Public Health Center in Surabaya*. *6*(2), 467–471.

Hadinata, D., & Sayidatunnisa, A. (2024). Pemberian Seduhan Kayu Manis Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Lansia Dengan Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Kesehatan*, *10*(1), 11–22.

Handayati, A., Anggraini, A. D., & Roaini, S. (2020). Prosiding Seminar Nasional Kesehatan Hubungan Kadar Glukosa Darah Dengan Jumlah Eritrosit Dan Jumlah Leukosit Pada Penderita Diabetes Melitus Baru Dan Lama. *Prosiding Seminar Nasional Kesehatan*, *7*, 1–7.

Harun, A. (2022). *Peran Sel Neutrofil Neutrofil Pada Penyakit Metabolik Diabetes melitus Tipe 2*. 1–15.

Kemenkes Poltekkes Bengkulu

Khairinnisa, A., & Yusmaini, H. H. (2020). Perbandingan Penggunaan Glibenclamid-Metformin dan Glimepiride-Metformin terhadap Efek Samping Hipoglikemia Pasien Diabetes Melitus Tipe-2 di Kota Tangerang Selatan Bulan Januari–Oktober Tahun 2019. *Seminar Nasional Riset Kedokteran (SENSORIK)*, *1*(1), 147–154. https://conference.upnvj.ac.id/index.php/sensorik/article/view/448

Kusumawardhani, S. I. (2021). Hubungan Jenis Retinopati Diabetik Dengan Lamanya Menderita Diabetes Melitus dan Hba1c. *Wal'afiat Hospital Journal*, *2*(1), 8–16. https://doi.org/10.33096/whj.v2i1.52

Lestari, Zulkarnain, Sijid, & Aisyah, S. (2021). Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan dan Cara Pencegahan. *UIN Alauddin Makassar*, *1*(2), 237–241. http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb

Mank, V., Azhar, W., & Brown, K. (2024). Leukositosis. *Nasional Library of Medicine*. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK560882/

Marsudi, L. O., Kosasih, I. F., Rampo, H., Studi, P., Laboratorium, T., Vena, D., & Tertutup, M. S. (2023). *Studi Penerapan Mutu Pengambilan Darah Vena Metode Sistem Tertutup di Laboratorium RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda Closed System Method in the Laboratory of Abdul Wahab Sjahranie Samarinda*. *3*(1), 28–34.

Marzel, R. (2020). Terapi pada DM Tipe 1. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, *3*(1), 51–62. https://doi.org/10.37287/jppp.v3i1.297

Mildawati, Diani, N., & Wahid, A. (2019). Hubungan Usia, Jenis Kelamin dan Lama Menderita Diabetes dengan Kejadian Neuropati Perifer Diabateik. *Caring Nursing Journal*, *3*(2), 31–37.

Muflihah, D. I., Semarang, U. N., Nisa, A. A., & Semarang, U. N. (2024). Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Pencegahan Diabetes Mellitus di Kelurahan Mlatiharjo Kecamatan Semarang Timur Kota Semarang Dewi Insani Muflihah Mlatiharjo berada di bawah binaan Pukesmas Bugangan . Data kasus diabetes mellitus di Puskesmas Bugang. : *: Jurnal Ilmu Kesehatan Dan Keperawatan*, *2*(3), 13–25.

Muhlisin, A., Norsiah, W., Oktiyati, N., Ridhoni, M. ahya., & Rusmini. (2023). *Modul Praktikum Hematologi dasar*.

Mursalin, & Djasang, S. (2019). *Analisis Hasil Hitung Jenis Leukosit pada Bayi yang Diberi Asi Eksklusif Dengan yang Diberi Susu Formula*. *XIV*(1), 86–90.

Kemenkes Poltekkes Bengkulu

Nasution Fitriani, Andilala, A. A. S. (2021). Faktor Risiko Kejadian Diabetes Mellitus. *Jurnal Ilmu Kesehatan*, *9*(2), 94–102.

Nuraisyah, F. (2020). Faktor Risiko Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Kebidanan Dan Keperawatan Aisyiyah*, *13*(2), 120–127. https://doi.org/10.31101/jkk.395

Ramadani, A. P., Ekayanti, A. K., Putra, F. M., Pendidikan, S., Dokter, P., & Kedokteran, F. (2024). Karakteristik Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 dengan Ulkus Diabetik dan Non Ulkus Diabetik di Rumah Sakit Ibnu Sina Makassar Tahun 2019 - 2021. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, *8*, 10901.

Rengkuan, N. H. M., Liando, D. M., & Monintja, D. K. (2023). Efektifitas Kinerja Pemerintah Dalam Progam Reaksi Respon Realief Daerah (R3D) di Kabupaten Minahasa. *Jurnal Governance*, *3*(1), 1–11.

Resbiani, A., Arwie, D., Ridwan, A., Panrita, S., & Bulukumba, H. (2022). Gambaran Eritrosit Pada Sediaan Apusan Darah Tepi (ADT) Dengan Pewarnaan Giemsa Dan Ekstrak Kulit Manggis (Garcinia Mangostana). *Jurnal TLM Blood Smear*, *3*(1).

Rizky Rohmatulloh, V., Riskiyah, Pardjianto, B., & Sekar Kinasih, L. (2024). Hubungan Usia dan Jenis Kelamin Terhadap Angka Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 Berdasarkan 4 Kriteria Diagnosis Di Poliklinik Penyakit Dalam RSUD Karsa Husada Kota Batu. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, *8*(1), 2528–2543.

Sapra, A., & Bhandari, P. (2020). Diabetes Mellitus -PMID : 31855345 Diabetes Mellitus. *StatPearls [Internet]*, *December 2019*. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK513253/?report=classic

Sari, N. N. (2019). Hubungan Obesitas Sentral Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe Ii. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Sai Betik*, *14*(2), 157. https://doi.org/10.26630/jkep.v14i2.1299

Schultz, C. (2020). *The basophil*. *5*, 1–2. https://doi.org/10.15761/GIMCI.1000186

Sihombing, J. R., Nainggolan, H. R. N., Sipahutar, N. E. R., & Siagian, S. E. (2024). Karakteristik Hitung Jumlah Sel Leukosit Pasien Demam Tifoid yang Dirawat di RSU Martha Friska Multatuli Medan. *Malahayati Nursing Journal*, *6*(6), 2374–2382. https://doi.org/10.33024/mnj.v6i6.14953

Kemenkes Poltekkes Bengkulu

Sihombing, J. R., Rugun, H., Nainggolan, N., Elizabeth, N., Sipahutar, R., & Siagian, S. E. (2024). *Karakteristik Hitung Jumlah Sel Leukosit Pasien Demam Tifoid yang Dirawat di Rsu Martha Friska Multatuli Medan*. *6*, 2374–2382.

Siswanto, A., Fadlil, A., Yudhana, A., Studi, P., Teknik, M., & Dahlan, U. A. (2020). *Ekstraksi Ciri Sel Darah Putih Berdasarkan Gray Level Co-occurence Matrix*. *10*(2), 99–110.

Soelistijo, S. (2021). Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021. In *Global Initiative for Asthma*. www.ginasthma.org.

Sri Rahmi, A., Syafrita, Y., & Susanti, R. (2022). Hubungan Lama Menderita DM Tipe 2 Dengan Kejadian Neuropati Diabetik. *Jurnal JMJ*, *10*(1), 20–25. https://online-journal.unja.ac.id/kedokteran/article/view/18244

Susanti, N., Maulida, P., Rizqi, S., Dewi, S., & Barokah, W. (2024). *Hubungan usia, jenis kelamin terhadap pola makan dan risiko diabetes melitus di desa air hitam*. *5*(September), 7484–7491.

Tajiwalar, M. S., Adnyana, I. G. A., & Pratiwi, M. R. A. (2023). Hubungan Kualitas Tidur Dengan Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Journal of Pharmaceutical and Health Research*, *4*(1), 134–140. https://doi.org/10.47065/jharma.v4i1.3029

Tiana, C., Suparlan Hadi, & Frida Octavia Purnomo. (2021). Hubungan Leukosit Dengan Glukosa Darah Pada Pasien Kaki Diabetik. *Binawan Student Journal*, *3*(3), 21–28. https://doi.org/10.54771/bsj.v3i3.349

Tjahjono, H. D. (2019). Analisis Kejadian Komplikasi Akut dan Kronis Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe-2. *Jurnal Keperawatan*, *8*(1), 37–41. https://doi.org/10.47560/kep.v8i1.88

Utomo, A. A., R, A. A., Rahmah, S., & Amalia, R. (2020). Faktor Risiko Diabetes Mellitus Tipe 2: a Systematic Review. *Jurnal Kajian Dan Pengembangan Kesehatan Masyarakat*, *01*(01), 44–52.

Uzel, G. (2023). *Duality of Valproic Acid Effects on Inflammation , Oxidative Stress and Autophagy in Human Eosinophilic Cells*.

Welkriana, P. W., & Khasanah, H. R. (2020). Gambaran Jumlah Monosit pada Petani Terpapar Pestisida di Desa Keban Agung Kabupaten Kepahyang. *Jurnal Ilmiah*, *15*, 1–73.

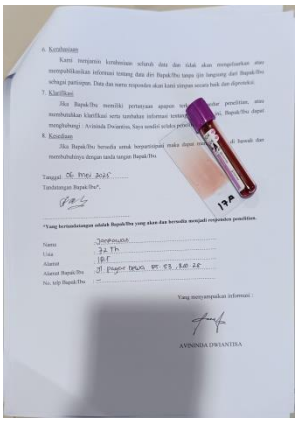
Kemenkes Poltekkes Bengkulu

L A M P I R A N

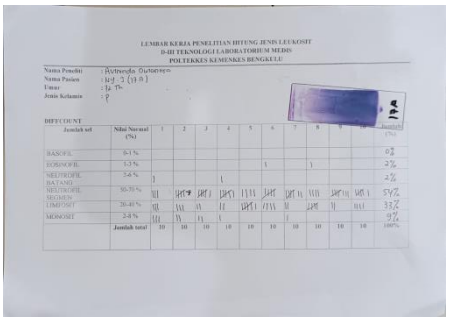
DOKUMENTASI PENELITIAN

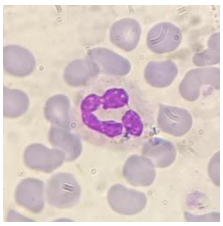
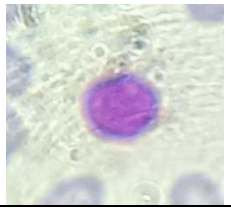
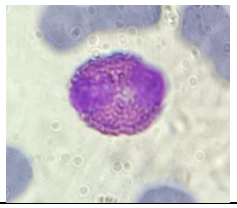






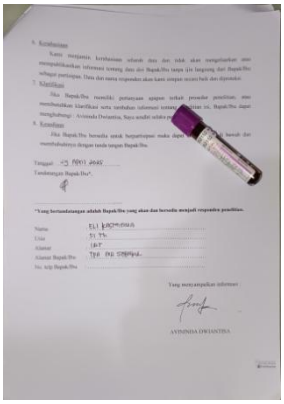




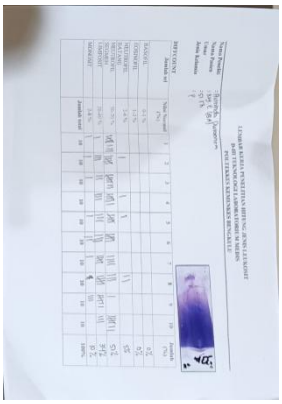
Neutrofil Batang 	Neutrofil Segmen 
Limfosit 	Monosit 
Eosinofil 	

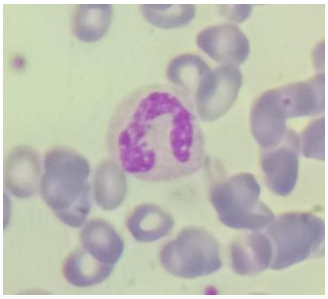
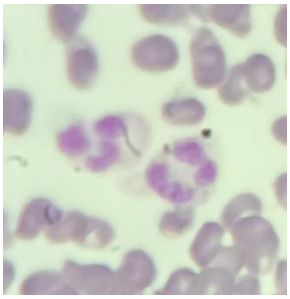
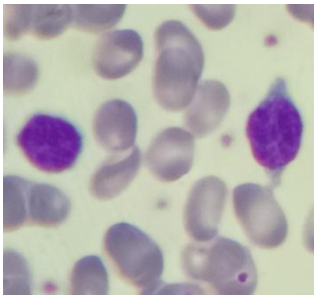
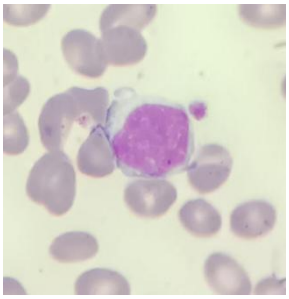






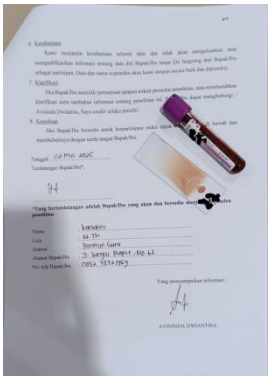




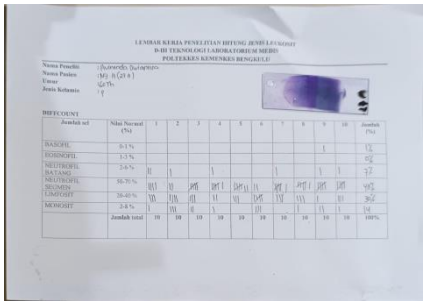
Neutrofil Batang	Neutrofil Segmen
	
Limfosit	**Monosit**
	

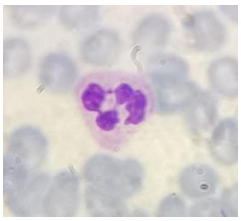
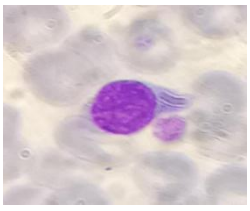
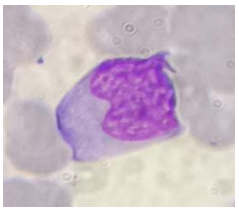
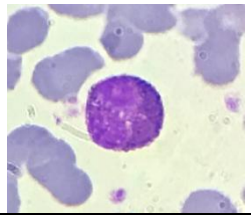






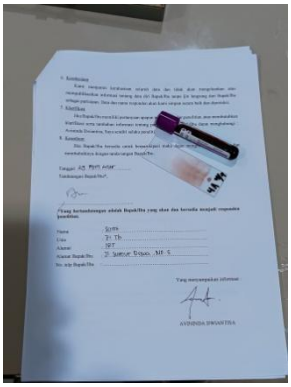




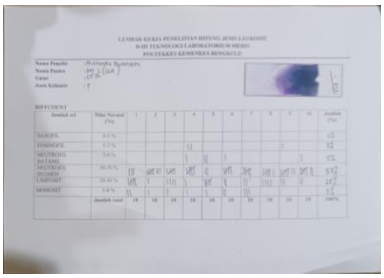
Neutrofil Batang 	Neutrofil Segmen 
Limfosit 	Monosit 
Basofil 	

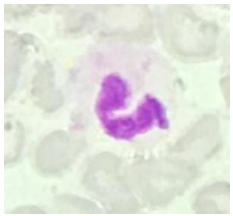
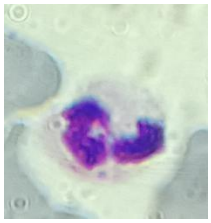
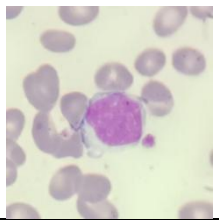










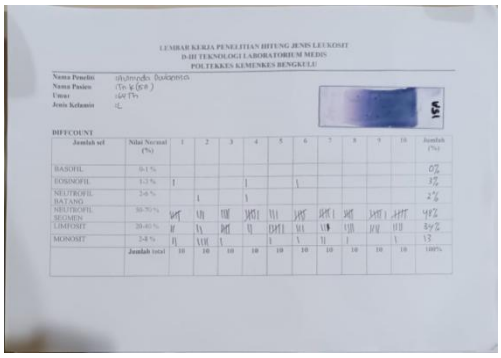
Neutrofil Batang 	Neutrofil Segmen 
Limfosit 	Monosit 
Eosinofil 	

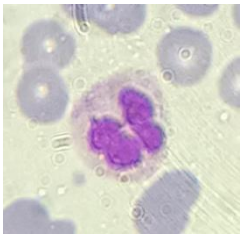
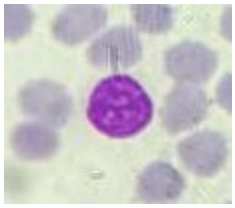
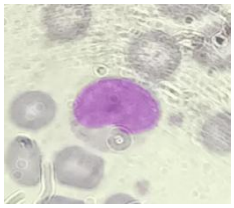
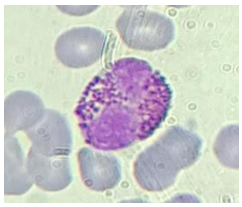










Neutrofil Batang 	Neutrofil Segmen 
Limfosit 	Monosit 
Eosinofil 	

SURAT KETERANGAN LAYAK ETIK

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/052/01/2025

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

Peneliti utama : AVININDA DWIANTISA
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Bengkulu
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"GAMBARAN HASIL HITUNG JENIS LEUKOSIT PADA PENDERITA DIABETES MELITUS (DM) TIPE 2 DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TELAGA DEWA KOTA BENGKULU"

"DESCRIPTION OF LEUKOCYTE TYPE COUNT RESULTS IN TYPE 2 DIABETES MELLITUS (DM) PATIENTS IN THE WORKING AREA OF 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 23 Januari 2025 sampai dengan tanggal 23 Januari 2026.

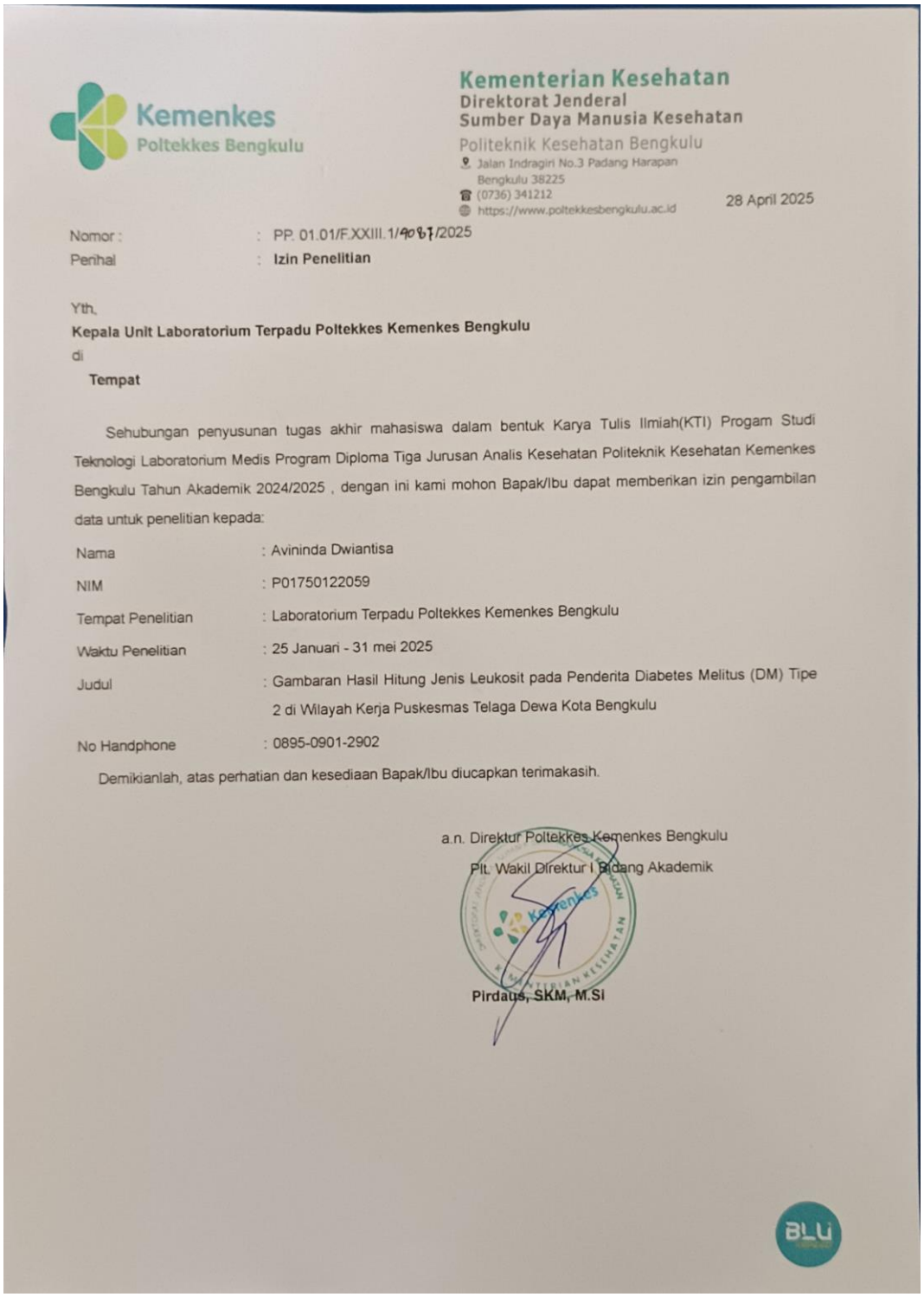
This declaration of ethics applies during the period January 23, 2025 until January 23, 2026.

January 23, 2025
Chairperson,



apt. Zamharira Muslim, M.Farm

SURAT KETERANGAN PENELITIAN DI LABORATORIUM TERPADU



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.1/9067/2025
Perihal : **Izin Penelitian**

Yth,
Kepala Unit Laboratorium Terpadu Poltekkes Kemenkes Bengkulu
di
Tempat

Sehubungan penyusunan tugas akhir mahasiswa dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah(KTI) Progam Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga 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	: Avininda Dwiantisa
NIM	: P01750122059
Tempat Penelitian	: Laboratorium Terpadu Poltekkes Kemenkes Bengkulu
Waktu Penelitian	: 25 Januari - 31 mei 2025
Judul	: Gambaran Hasil Hitung Jenis Leukosit pada Penderita Diabetes Melitus (DM) Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
No Handphone	: 0895-0901-2902

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

a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Bengkulu
Plt. Wakil Direktur I Bidang Akademik

Pirdaus, SKM, M.Si

SURAT IZIN PENELITIAN DARI KESBANGPOL KOTA 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/ 704 /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/F.XXIII.1/3545/2025 Tanggal 17 April 2025 perihal Izin Penelitian

DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA

Nama	:	Avininda Dwiantisa
NIM	:	P01750122059
Pekerjaan	:	Mahasiswa/i
Prodi/ Fakultas	:	D-III Teknologi Laboratorium Medis Jurusan Analis Kesehatan
Judul Penelitian	:	Gambaran Hasil Hitung Jenis Leukosit pada Penderita Diabetes Melitus (DM) Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Tempat Penelitian	:	Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Waktu Penelitian	:	23 April 2025 s/d 31 Mei 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.

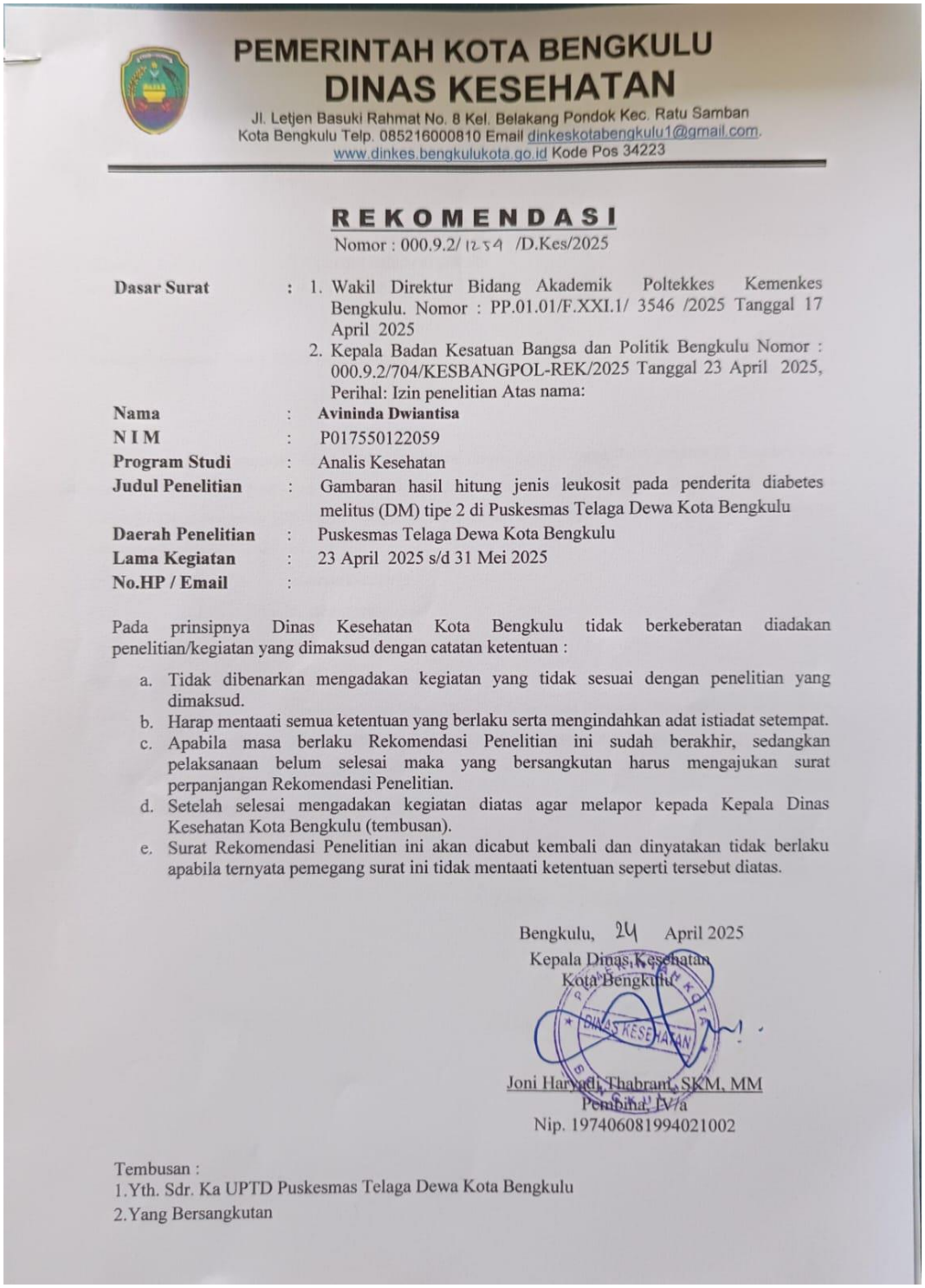
Dikeluarkan di : Bengkulu
Pada tanggal : 23 April 2025

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

SYOEMAN 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.

SURAT REKOMENDASI PENELITIAN DARI DINAS KESEHATAN KOTA BENGKULU



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 : 000.9.2/1254 /D.Kes/2025

Dasar Surat	:	1. Wakil Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu. Nomor : PP.01.01/F.XXI.1/ 3546 /2025 Tanggal 17 April 2025 2. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Bengkulu Nomor : 000.9.2/704/KESBANGPOL-REK/2025 Tanggal 23 April 2025, Perihal: Izin penelitian Atas nama:
Nama	:	**Avininda Dwiantisa**
N I M	:	P017550122059
Program Studi	:	Analis Kesehatan
Judul Penelitian	:	Gambaran hasil hitung jenis leukosit pada penderita diabetes melitus (DM) tipe 2 di Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Daerah Penelitian	:	Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Lama Kegiatan	:	23 April 2025 s/d 31 Mei 2025
No.HP / Email	:	

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

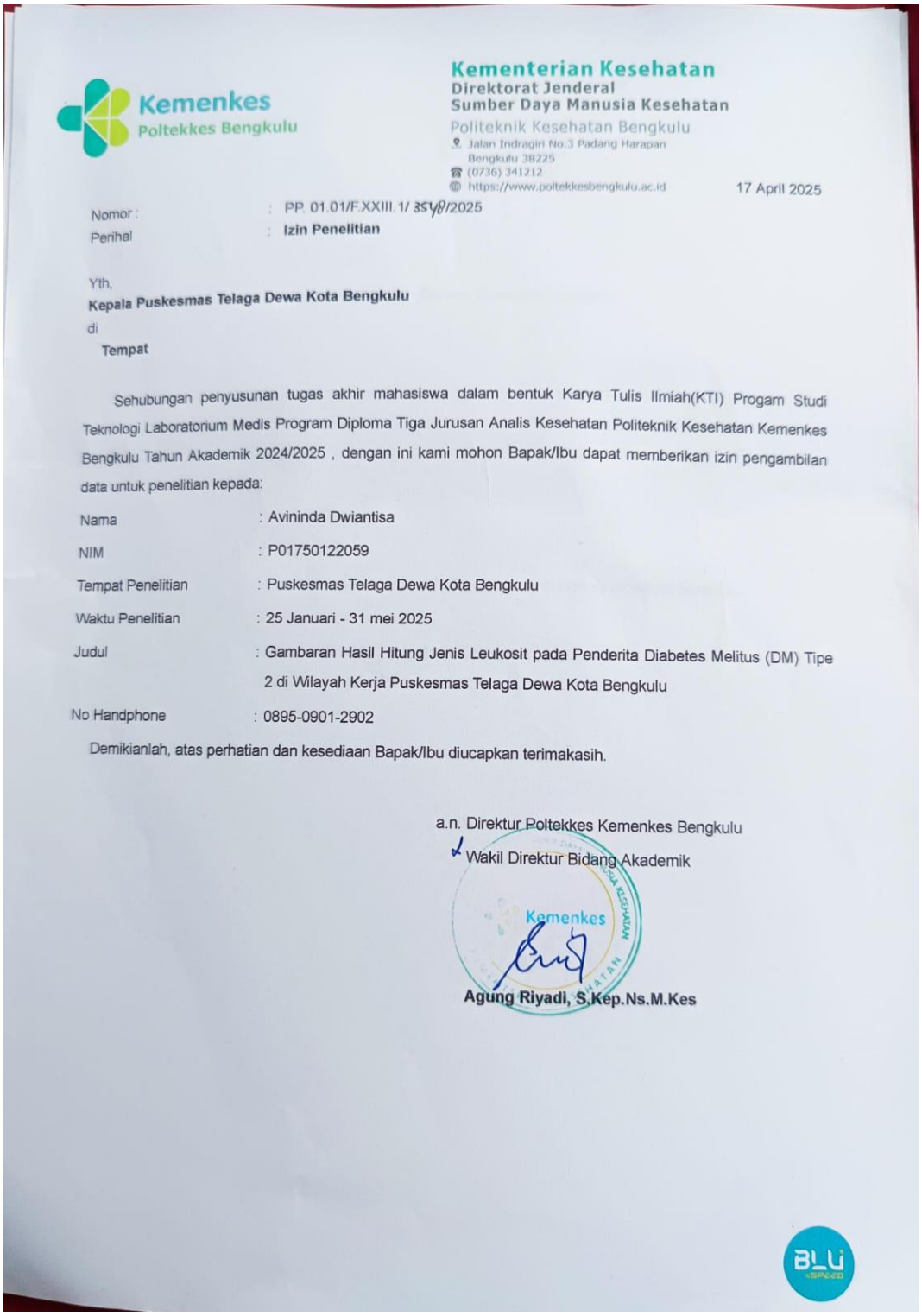
a. Tidak dibenarkan mengadakan kegiatan yang tidak sesuai dengan penelitian yang dimaksud.
b. Harap mentaati semua ketentuan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
c. Apabila masa berlaku Rekomendasi Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan 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.

Bengkulu, 24 April 2025
Kepala Dinas Kesehatan
Kota Bengkulu

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

Tembusan :
1.Yth. Sdr. Ka UPTD Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
2.Yang Bersangkutan

SURAT IZIN PENELITIAN DI PUSKESMAS TELAGA DEWA



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

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

17 April 2025

Nomor : PP.01.01/F.XXIII.1/ 3549/2025
Perihal : **Izin Penelitian**

Yth.
Kepala Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
di
Tempat

Sehubungan penyusunan tugas akhir mahasiswa dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah(KTI) Progam Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga 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	: Avininda Dwiantisa
NIM	: P01750122059
Tempat Penelitian	: Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
Waktu Penelitian	: 25 Januari - 31 mei 2025
Judul	: Gambaran Hasil Hitung Jenis Leukosit pada Penderita Diabetes Melitus (DM) Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu
No Handphone	: 0895-0901-2902

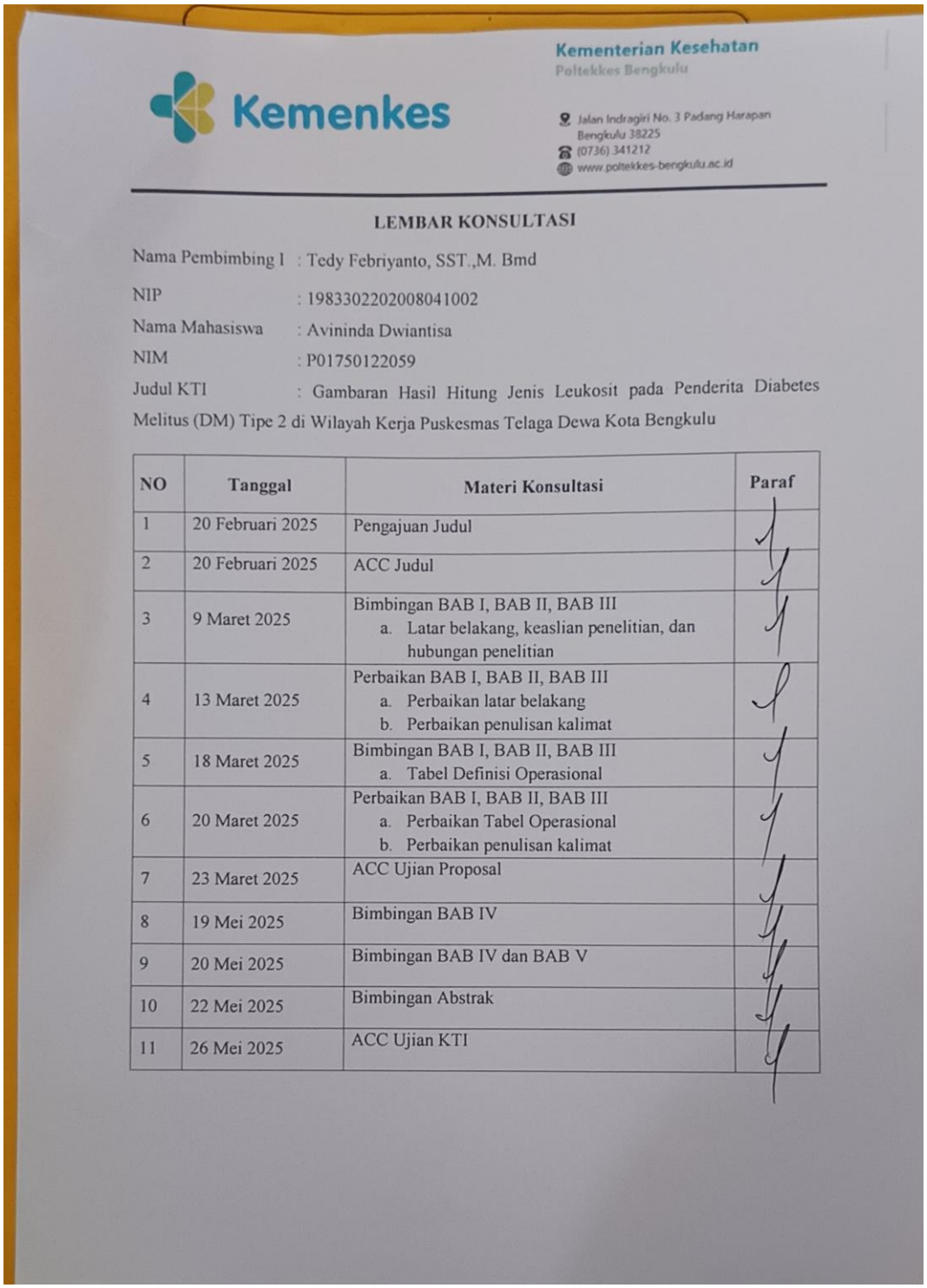
Demikianlah, atas perhatian dan kesediaan Bapak/Ibu diucapkan terimakasih.

a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Bengkulu
Wakil Direktur Bidang Akademik

Kemenkes

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

LEMBAR BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Bengkulu

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

LEMBAR KONSULTASI

Nama Pembimbing I : Tedy Febriyanto, SST.,M. Bmd

NIP : 1983302202008041002

Nama Mahasiswa : Avininda Dwiantisa

NIM : P01750122059

Judul KTI : Gambaran Hasil Hitung Jenis Leukosit pada Penderita Diabetes Melitus (DM) Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu

NO	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf
1	20 Februari 2025	Pengajuan Judul	
2	20 Februari 2025	ACC Judul	
3	9 Maret 2025	Bimbingan BAB I, BAB II, BAB III a. Latar belakang, keaslian penelitian, dan hubungan penelitian	
4	13 Maret 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III a. Perbaikan latar belakang b. Perbaikan penulisan kalimat	
5	18 Maret 2025	Bimbingan BAB I, BAB II, BAB III a. Tabel Definisi Operasional	
6	20 Maret 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III a. Perbaikan Tabel Operasional b. Perbaikan penulisan kalimat	
7	23 Maret 2025	ACC Ujian Proposal	
8	19 Mei 2025	Bimbingan BAB IV	
9	20 Mei 2025	Bimbingan BAB IV dan BAB V	
10	22 Mei 2025	Bimbingan Abstrak	
11	26 Mei 2025	ACC Ujian KTI	

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Bengkulu

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

LEMBAR KONSULTASI

Nama Pembimbing II : Putra Adi Irawan, S.ST,. M. Si

NIP : 199002192019021001

Nama Mahasiswa : Avininda Dwiantisa

NIM : P01750122059

Judul KTI : Gambaran Hasil Hitung Jenis Leukosit pada Penderita Diabetes Melitus (DM) Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Telaga Dewa Kota Bengkulu

NO	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf
1	20 Februari 2025	Pengajuan Judul	
2	20 Februari 2025	ACC Judul	
3	10 Maret 2025	Bimbingan BAB I, BAB II, BAB III a. Latar belakang, Teori, dan Metode Penelitian	
4	14 Maret 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III a. Latar Belakang dan Keaslian Penelitian	
5	18 Maret 2025	Bimbingan BAB I, BAB II, BAB III a. Populasi Penelitian dan Tabel Operasional Penelitian	
6	21 Maret 2025	Perbaikan BAB I, BAB II, BAB III a. Penulisan Kalimat Penelitian	
7	23 Maret 2025	ACC Ujian Proposal	
8	19 Mei 2025	Bimbingan BAB IV	
9	21 Mei 2025	Bimbingan BAB IV dan BAB V	
10	23 Mei 2025	Bimbingan Abstrak	
11	26 Mei 2025	ACC Ujian KTI	

MATRIKS PENELITIAN

No	Kegiatan	Januari				Februari				Maret				April				Mei				Juni			
		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. ACC Judul							■																	
	3. Pembuatan Proposal								■	■	■	■	■												
	4. Seminar Proposal																■								
	5. Perbaikan Proposal																	■	■						
II	Tahap Pelaksanaan																	■							
	1. Menghubungi Tempat Penelitian																	■							
	2. Pengambilan Sampel																		■	■					
	3. Penelitian																			■	■				
III	Tahap Pelaporan																			■	■				
	1. Pengolahan Data																			■	■				
	2. Konsultasi KTI																			■	■	■			
	3. Seminar KTI																						■		
	4. Perbaikan KTI																						■	■	
	5. Publikasi																								■



RIWAYAT HIDUP

Penulis bernama Avininda Dwiantisa biasa dipanggil Avi. Penulis lahir di Curup 22 Mei 2004. Penulis adalah anak ke kedua dari tiga bersaudara. Penulis beralamat di Jln. Jendral Sudirman RT 7 RW 3 Kelurahan Tempel Rejo Kecamatan Curup Selatan Kabupaten Rejang Lebong.

Penulis menamatkan Sekolah Dasar pada tahun 2016 di SDN 06 Curup Selatan, kemudian penulis melanjutkan ke sekolah menengah pertama di SMPN 1 Rejang Lebong dan lulus pada tahun 2019. Setelah itu penulis melanjutkan pendidikan di SMAN 4 Rejang Lebong dan lulus pada tahun 2022. Selanjutnya penulis melanjutkan pendidikan di Program Studi DIII Teknologi Laboratorium Medis Jurusan Analis Kesehatan Poltekkes Kemenkes Bengkulu.

Selama menjalani perkuliahan, penulis juga melakukan Praktik Pembangunan Kesehatan Masyarakat (PPKM) di UPTD Puskesmas Padang Serai Kota Bengkulu. Setelah itu penulis melakukan Praktik Diagnostik Molekuler di RSUD Kabupaten Rejang Lebong. Setelah itu penulis mengikuti Praktik Kerja Lapangan Terpadu (PKLT) di Puskesmas Durian Depun Kecamatan Merigi. Selanjutnya penulis mengikuti kegiatan Praktik Klinik Laboratorium (PKL) di Rumah Sakit Islam Jakarta Pondok Kopi Jakarta Timur. Begitu banyak ilmu dan pelajaran serta pengalaman yang sangat bermanfaat semasa penulis menempuh pendidikan di Poltekkes Kemenkes Bengkulu, semoga dapat dijadikan sebagai pembelajaran di masa mendatang.

Kemenkes Poltekkes Bengkulu