

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah,S.S. (2018). Gambaran Kadar Asam Urat Pada Penderita Hipertensi Rawat Jalan di Rumah Sakit Al Islam bandung. Bandung: Poltekkes Kemenkes Bandung Jurusan Analis Kesehatan
- Ardi, Z. (2018). Hubungan Hipertensi Dengan Hiperurisemia Dan Hiperkolesterolemia Pada Jemaat GKSBS Purwodadi. Yogyakarta : Universitas Kristen Duta Wacana Fakultas Kedokteran
- Asvia Rahayu, dkk. (2021). Evaluasi penggunaan obat asam urat dan pola peresapannya pada pasien gout arthritis di instalasi rawat inap di RSUD deli serdang lubuk pakam tahn 2020. *jurnal farmasi* .
- Delfriana Ayu A, d. (2022). Faktor-faktor yang menyebabkan hipertensi di kelurahan medan tenggara. *jurnal kesehatan massyarakat* .
- Endang S, dkk. (2019). Gambaran kadar asam urat pada masyarakat batu Bagiriak usia 40 tahun di puskesmas Alahan Panjang. *Prosiding Seminar Kesehtan Perintis*.
- Dewi,C.R. (2021). Gambaran Kadar Asam Urat Pada Pasien Hipertensi Tanpa Gangguan Fungsi Ginjal di RST Wijaya Kusuma Purwakerto. Semarang: Poltekkes Kemenkes Semarang Jurusan Analis Kesehatan.
- Febrianti, E. (2018). Hubungan antara peningkatan kadar asam urat darah dengan kejadian hipertensi di rumah sakit Bhayangkara Palembang tahun 2018 .
- Galih,W.K.2021. Gambaran Kadar Asam Urat Pada Penderita Hipertensi di Klinik X Kota Tasikmalaya. Tasikmalaya: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bakti Tunas Husada Tasikmalaya.
- Harlina, R. P. (2020). GAMBARAN KADAR ASAM URAT PADA LANSIA.
- Hasiban, D. C. (2020). Efektifitas Rebusan Daun Sirsak Terhadap Penurunan Skala Nyeri Pada Penderita Gout Arthritis. *Jurnal Kesehatan Ilmiah Indonesia* .
- Hidayat, R. (2021). Faktor resiko hipertensi pada masyarakat di desa pulau jambu UPTD BLUD kecamatan kuok kabupaten kampar. *jurnal ners* .
- Ilyas. (2021). Tekanan Darah Tinggi .

- Karwur, F. F. (2017). Uric Acid Homeostatis And Disturbances. *Foila Medica Indonesia* .
- Khoirunnisa,P. (2020). Gambaran Kadar Asam Urat Pada Penderita Hipertensi di RSUD Budhi Asih. Jakarta: Poltekkes Kemenkes Jakarta Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.
- Nuraini, B. (2015). RISK FACTORS OF HYPERTENSION. *Journal Majority*
- Oktaviani, I.A. (2019). Gambaran Kadar Asam Urat Pada Penderita Hipertensi di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Tahun 2019.
- Reny Marischa Putri, d. (2021). Factors Related To The Incidence Of Hypertensioon. *Indonesian Journal of Global Health Research* .
- Riskesdas. (2018). Badan Penelitian Pengembangan Kesehatan Kementrian Kesehatan RI.
- Simamora, R. H. (2018). Aplikasi media audiovisual penyuluhan kesehatan: Dampak asam urat terhadap kesehatan di wilayah desa binaan fakultas keperawatan universitas sumatera utara tahun 2018.
- Siregar, H. D. (2021). Faktor-Faktor Yang berhubungan dengan hipertensi di puskesmas teladan kota medan tahun 2021. *Healthcare Technology and Medicine,Universitas Ubudiyah Indonesia* .
- Syawali, M. (2022). Hubungan kadar asam urat dengan hipertensi pada lanjut usia di puskesmas skanagih kecamatan pecet kabupaten cianjur. *journal Tarumanegara Medical* .
- Tika, T. T. (2021). Pengaruh Pemberian Daun Salam (syzgium polyanthum) Pada Penyakit Hipertensi: Sebuah Studi Literatur. *Jurnal Medika Utama* .
- Warjiman, d. (2020). Skrining dan Edukasi Penderita Hipertensi. *Jurnal Suaka Insan Mengabdi (JSIM)* .
- Widyanto, F. W. (2014). Arthritis Gout dan Perkembangannya.

LAMPIRAN

Lampiran 1 Ethical Clearance



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136
Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644
email : kepk.poltekkesmedan@gmail.com

PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01/1953/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2023

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

**“Gambaran Kadar Asam Urat Pada Penderita
Hipertensi Di RSUD Dr. Pirngadi Medan”**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : **Ribka Putri Nuari Siagian**
Dari Institusi : **Prodi D-III Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Medan**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :

- Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian..
- Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
- Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
- Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
- Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, Mei 2023
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Dr. Jhonson P Sihombing, MSc, Apt
NIP. 196901302003121001

Scanned by TapScanner

Lampiran 2 : Master Data

No	Responden	Jenis Kelamin	Usia	Kasus	Kadar Asam Urat	Keterangan
1	NR	Perempuan	27	Hipertensi	4,20 mg/dl	Normal
2	TM	Perempuan	56	Hipertensi	6,70 mg/dl	Normal
3	SN	Perempuan	68	Hipertensi	8,60 mg/dl	Tinggi
4	SAS	Perempuan	48	Hipertensi	10,40 mg/dl	Tinggi
5	RP	Laki-Laki	58	Hipertensi	9,10 mg/dl	Tinggi
6	R	Perempuan	55	Hipertensi	4,50 mg/dl	Normal
7	HCL	Laki-Laki	59	Hipertensi	8,32 mg/dl	Tinggi
8	ASR	Perempuan	46	Hipertensi	7,50 mg/dl	Tinggi
9	S	Perempuan	76	Hipertensi	9, 50mg/dl	Tinggi
10	RBP	Perempuan	62	Hipertensi	3,70 mg/dl	Normal
11	TS	Perempuan	82	Hipertensi	3,10 mg/dl	Tinggi
12	Y	Laki-Laki	58	Hipertensi	4,00 mg/dl	Normal
13	AAB	Laki-Laki	63	Hipertensi	9,20 mg/dl	Tinggi
14	FIR	Perempuan	47	Hipertensi	4,20 mg/dl	Normal
15	WDH	Perempuan	48	Hipertensi	12,90 mg/dl	Tinggi
16	M	Laki-Laki	57	Hipertensi	6,60 mg/dl	Normal
17	BG	Perempuan	59	Hipertensi	2,90 mg/dl	Tinggi
18	DLM	Perempuan	42	Hipertensi	8,00 mg/dl	Tinggi
19	DNT	Perempuan	41	Hipertensi	4,30 mg/dl	Tinggi
20	BP	Laki-Laki	80	Hipertensi	8,40 mg/dl	Tinggi
21	R	Perempuan	64	Hipertensi	8,70 mg/dl	Tinggi
22	S	Laki-Laki	38	Hipertensi	2,37 mg/dl	Tinggi
23	MS	Laki-Laki	41	Hipertensi	9,11 mg/dl	Tinggi
24	AS	Perempuan	66	Hipertensi	10,20 mg/dl	Tinggi
25	RL	Perempuan	49	Hipertensi	8,30 mg/dl	Tinggi
26	HS	Perempuan	67	Hipertensi	6,40 mg/dl	Tinggi
27	ESS	Laki-Laki	69	Hipertensi	10,30 mg/dl	Tinggi
28	P	Perempuan	57	Hipertensi	11,50 mg/dl	Tinggi
29	L	Laki-Laki	50	Hipertensi	10,20 mg/dl	Tinggi
30	AS	Laki-Laki	46	Hipertensi	8,2 mg/dl	Tinggi
31	TS	Perempuan	35	Hipertensi	12,1 mg/dl	Tinggi
32	W	Laki-Laki	82	Hipertensi	6,3 mg/dl	Normal
33	NI	Perempuan	59	Hipertensi	5,9 mg/dl	Normal
34	SY	Perempuan	68	Hipertensi	8,1 mg/dl	Tinggi
35	PP	Perempuan	66	Hipertensi	7,5 mg/dl	Tinggi

Lampiran 3: Surat Izin Penelitian

RSUD Dr. PIRGADI KOTA MEDAN
BIDANG PENELITIAN & PENGEMBANGAN
Jalan : Prof. H. M. Yamin SH No. 47 Medan
Telp (061) 4158701 (Ext.775) - Fax. (061) 4521223

Nomor : 07 /B.LitBang/2023
Sifat :
Lampiran :
Penhal :
Medan 10 Mei 2023

: Permohonan Izin Penelitian
An. Ribka Putri Nuari Siagian

Kepada Yth:
1. Kabid Pengolahan Data Dan Rekam Medik
2. Kepala Instalasi Patologi Klinik
RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan
Di- Tempat

Dengan hormat,
Sesuai dengan persetujuan Direktur RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan dengan ini kami hadapkan mahasiswa :

NAMA : RIBKA PUTRI NUARI SIAGIAN
NIM : P07534020112
Institusi : D-III Lab Medis Politeknik Medan

Untuk mengadakan Penelitian di tempat Bapak/Ibu dari tanggal 10 Mei 2023 sampai dengan tanggal 10 Juni 2023 dengan judul :

Gambaran Kadar Asam Urat Pada Penderita Hipertensi Di RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan.

Untuk terlaksananya Penelitian tersebut, kiranya Bapak/Ibu dapat membantunya, jika yang bersangkutan telah menyelesaikan tugasnya agar dikembalikan kepada kami.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Kabid Penelitian & Pengembangan
RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan

Linny Lumongga Hrp, S. Kep, Ners, M. Kes
Pembina
NIP. 19730915 190702 2 001

Tembusan :
1. Wadir Bidang SDM Dan Pendidikan
2. Arsip

Lampiran 4: Dokumentasi Penelitian



Lampiran 5: Lembar Konsul



LEMBAR KONSUL KARYA TULIS ILMIAH JURUSAN D-III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS POLTEKKES KEMENKES MEDAN TAHUN 2023



Nama : Ribka Putri Nuari Siagian
Nim : P07534020112
Dosen Pembimbing : Gemin Sahputra Siregar SKM, M.Kes
Judul Proposal : Gambaran Kadar Asam Urat Pada Penderita Hipertensi di RSUD Dr. Pirngadi Medan Tahun 2023

No	Hari/Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	24-Okt-2022	Konsultasi Judul	
2.	04-Nov-2022	ACC judul	
3.	08-Nov-2022	Pengajuan BAB I-III	
4.	23-Nov-2022	Revisi BAB I-III	
5.	05-Des-2022	Revisi BAB I-III	
6.	09-Des-2022	Penulisan Kata Pengantar	
7.	27-Des-2022	Daftar pustaka dan daftar isi	
8.	11-Jan-2023	Pembuatan PPT untuk sidang proposal	
9.	16-Feb-2023	ACC Proposal	
10.	10-Mei-2023	Pengajuan BAB IV-V	
11.	29-Mei-2023	Revisi BAB IV-V	
12.	05-Juni-2023	Revisi BAB IV-V	
13.	16-Juni-2023	ACC KTI	
14.	26-Juni-2023	Revisi BAB IV-V dan Abstrak	

Medan, 05 Juli 2023
Dosen Pembimbing

Gemin Sahputra Siregar SKM, M.Kes
NIP. 197805181998031007

Lampiran 6 : Jadwal Penelitian

No	Uraian Kegiatan	JADWAL PENELITIAN																											
		November				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	1	2	3	4
1	Penentuan Judul																												
2	Pengajuan Judul																												
3	Penyusunan Proposal																												
4	Konsultasi																												
5	Seminar Proposal																												
6	Perbaikan Proposal																												
7	Penelitian																												
8	Penulisan KTI																												
9	Konsultasi																												
10	Seminar Hasil																												