

DAFTAR PUSTAKA

- Bhatt, H., Saklani, S., & Upadhyay, K. (2016). Anti-oxidant and anti-diabetic activities of ethanolic extract of *Primula Denticulata* Flowers. *Indonesian Journal of Pharmacy*, 27(2), 74–79. <https://doi.org/10.14499/indonesianjpharm27iss2pp74>
- Haryati, A. I., & Tyas, T. . W. (2022). Perbandingan Kadar HbA1c pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 yang Disertai Hipertensi dan Tanpa Hipertensi di Rumah Sakit. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 18(1), 8.
- Irma, I., Alifariki, L. O., & Kusnan, A. (2020). Uji Sensitifitas dan Spesifisitas Keluhan Penderita Diabetes Melitus Berdasarkan Keluhan dan Hasil Pemeriksaan Gula Darah Sewaktu (GDS). *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 16(1), 25. <https://doi.org/10.24853/jkk.16.1.25-34>
- Kementerian Kesehatan RI. (2020). Infodatin tetap produktif, cegah, dan atasi Diabetes Melitus 2020. In *Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI* (pp. 1–10).
- Novitasari, D. I. (2022). Characteristics of Patients With Diabetes Mellitus Type 2 That Was Hospitalized in Patar Asih Hospital Deli Serdang Regency. *Jambura Journal of Health Sciences and Research*, 4(3), 677–690. <https://doi.org/10.35971/jjhsr.v4i3.12522>
- Ratnasari, P. M. D., Andayani, T. M., & Endarti, D. (2019). Analisis Kualitas Hidup Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Berdasarkan Pola Peresepan Antidiabetik dan Komplikasi. *JURNAL MANAJEMEN DAN PELAYANAN FARMASI (Journal of Management and Pharmacy Practice)*, 9(4), 260. <https://doi.org/10.22146/jmpf.45862>
- Richardo, B., Pengemanan, D., & Mayulu, N. (2021). Kejadian Diabetes Mellitus Tipe II pada Lanjut Usia di Indonesia (Analisis Riskesdas 2018). *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 17(1), 9–20.
- Purnamasari D. Diagnosis dan Klasifikasi diabetes. Dalam: Sudoyo AW, Setiyohadi B, Alwi I, Simadibrata M, Setiati S, editors. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*, Jilid II, edisi keenam. Jakarta: Interna publishing, 2014.h.2325.
- Arsyad, K., & Fitriani, N. (2015). Karakteristik Penderita Rawat Inap Diabetes Melitus Komplikasi di Bagian Penyakit Dalam RS Muhammadiyah Palembang Periode Januari 2013 - Desember 2013. *Syifa' MEDIKA: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 6(1), 53.

<https://doi.org/10.32502/sm.v6i1.1380>

Ferlitasari, S. N., Wuryanto, M. A., & Sutiningsih, D. (2022). Gambaran Karakteristik Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Rawat Inap di Rumah Sakit Pertamina Cirebon Tahun 2019. *Jurnal Riset Kesehatan Masyarakat*, 2(1), 1–7.

<https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jrkm/index>

Decroli, E., Nagara, G. K., Kam, A., Ilmu, B., Dalam, P., Kedokteran, F., Andalas, U., & Djamil, R. M. (2022). *TINJAUAN PUSTAKA Mekanisme Molekuler dari Resistensi Insulin pada Diabetes Melitus Tipe Dua*. 45(4), 610–618.

Anani, S. (2012). Hubungan Antara Perilaku Pengendalian Diabetes dan Kadar Glukosa Darah Pasien Rawat Jalan Diabetes Melitus (Studi Kasus di RSUD Arjawinangun Kabupaten Cirebon). *Jurnal Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro*, 1(2), 18753.

Alfiani, D. N., Yani, A., & Hermanto, R. A. (2021). GAMBARAN LAMA HARI RAWAT INAP, PERUBAHAN KADAR GLUKOSA DARAH, ASUPAN ENERGI DAN KARBOHIDRAT PADA PASIEN DIABETES MELLITUS TIPE II RAWAT INAP DI RSU HOLISTIC PURWAKARTA. *Journal of Holistic and Health Sciences (Jurnal Ilmu Holistik dan Kesehatan)*, 5(1), 9-17.

Widodo, F. Y. (2014). Pemantauan penderita diabetes mellitus. *Ilmiah Kedokteran*, 3(2), 55-69.

Septiani, A. P., Rusli, R., & Rijai, L. (2014). Karakteristik dan Pengobatan Pasien Diabetes Mellitus Di Rumah Sakit Panglima Sebaya Paser. *Journal of Tropical Pharmacy and Chemistry*, 2(5), 283-291.

LAMPIRAN

Lampiran 1 : Biodata Diri Penulis



Nama Lengkap : Teguh Islamy Putra

Nama Panggilan : Teguh /Gun

TTL : Rampoang, Luwu Utara,Sulawesi Selatan / 13
Februari 2002

Jenis Kelamin : Laki-Laki

Agama : Islam

Alamat : Asrama Medica FK Unhas, Jl. Perintis
Kemerdekaan, Makassar

No. HP : 082211770277

E-Mail : teguhislamy13@gmail.com

Suku : Bugis

Kewarganegaraan : Indonesia

RIWAYAT PENDIDIKAN

2006 – 2007: TK Annur Rampoang, Luwu Utara

2007 – 2013: SDN 135 Rampoang, Luwu Utara

2013 – 2016: SMP Negeri 1 Masamba, Luwu Utara

2016 – 2019: SMA Negeri 8 Luwu Utara

2019 – Sekarang: Pendidikan Dokter Umum, Fakultas Kedokteran
Universitas Hasanuddin

RIWAYAT ORGANISASI

2015 - 2016 : Wakil Ketua Osis SMP Negeri 1 Masamba

2016 – 2017 : Pengurus Osis SMA Negeri 8 Luwu Utara

2017 – 2018 : Wakil Ketua Kelompok Karya Ilmiah Remaja (KIR) SMA
Negeri 8 Luwu Utara

2021 – 2022 : Anggota Pengabdian Masyarakat BEM Kema FK Unhas

2021 – 2022 : National Staff CE ISMKI Indonesia

2022 – 2023 : Kepala Bidang PTKP HMI Komisariat Kedokteran Unhas

2022 – Sekarang : Koordinator Asisten Dosen Departemen Farmakologi FK
Unhas

Tabel 1. Hasil Pengambilan data Pasien Rawat Inap DM Tipe 2 Periode Juli – November 2022 di RSUD Andi Djemma :

No	Nama Pasien	No. RM	Usia	JK	Keluhan Utama	GDS	Penggunaan Obat Hiperglikemia	Lama Rawatan	Komplikasi
1.	Ny. M	158816	66 tahun	P	Lemah kaki kanan	304	OHO (metformin)	6 hari	NHS
2.	Ny. A	154094	84 tahun	P	Gusi bengkak	320	OHO (metformin)	8 hari	Hipertensi, dispepsia
3.	Tn. AP	107579	64 tahun	L	Bisul	245	Bukan Oho/ Insulin	7 hari	Abses fascia shoulder
4.	Ny. NK	112899	63 tahun	P	Lemas	384	Insulin (Novorapid)	9 hari	Hipertensi
5.	Ny. J	138131	48 tahun	P	Nyeri kepala disertai mual muntah	284	Bukan Oho/ Insulin	4 hari	CKD
6.	Ny. H	121008	61 tahun	P	Lemas	256	OHO (metformin)	2 hari	CKD
7.	Ny. N	111613	74 tahun	P	Lemas	129	OHO (metformin)	3 hari	Hipertensi, PJK
8.	Ny. FS	056302	40 tahun	P	Demam	174	Bukan Oho/ Insulin	2 hari	Dispepsia
9.	Ny. LA	051114	46 tahun	P	Lemas dan nyeri ulu hati	176	Insulin (Novorapid)	3 hari	Ulcus
10.	Tn. AS	123943	56 tahun	L	Sesak	331	Bukan Oho/ Insulin	5 hari	Pneumonia
11.	Ny. H	119232	62 tahun	P	Lemas	333	Insulin (Novorapid)	2 hari	Hipertensi
12.	Ny. NS	125240	48 tahun	P	Nyeri perut	456	Bukan Oho/ Insulin	4 hari	Dispepsia
13.	Ny. R	246461	59 tahun	P	Nyeri kedua tungkai	416	OHO (metformin)	2 hari	Ulkus Diabetik
14.	Tn. MS	259185	83 tahun	L	Batuk berdahak	138	OHO (metformin)	5 hari	Hipertensi
15.	Ny. M	257746	52 tahun	P	Lemas dan sesak	354	Bukan Oho/ Insulin	6 hari	ISPA
16.	Tn. JS	257386	52 tahun	L	Kaku dan tangan kram	203	OHO (metformin)	7 hari	Infark Cerebri
17.	Ny. H	164125	53 tahun	P	Luka pada paha dan selangkangan	159	Insulin (Ryzodeg)	15 hari	Abses inguinal
18.	Ny. A	215392	67 tahun	P	Kaki bengkak	167	Bukan Oho/ Insulin	5 hari	Ulkus
19.	Ny. S	155329	58 tahun	P	Lemas	208	Insulin (Novorapid)	5 hari	PJK
20.	Ny. J	216243	55 tahun	P	Lemas	262	OHO (metformin)	6 hari	CKD
21.	Ny. S	192484	72 tahun	P	Luka bernanah	156	Insulin (Ryzodeg)	4 hari	Ulkus Diabetik

					pada ketiak sisi kiri				
22.	Ny. H	258221	51 tahun	P	Lemas	249	OHO (metformin)	2 hari	Hipertensi
23.	Tn. J	164060	52 tahun	L	Demam disertai menggigil, batuk dan nyeri kepala	228	OHO (metformin)	1 hari	ISPA
24.	Tn. YM	139201	52 tahun	L	Lemah seluruh badan	464	Insulin (Ryzodeg)	3 hari	Neuropati Diabetik
25.	Ny. S	216865	58 tahun	P	Muntah	297	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Hipertensi
26.	Tn. B	251393	67 tahun	L	Lemah	260	Bukan Oho/ Insulin	6 hari	Infark cerebri
27.	Ny. R	259668	53 tahun	P	Lemas	650	Insulin	4 hari	KAD
28.	Tn. SS	259074	60 tahun	L	Nyeri disertai kram pada ujung kaki	238	OHO (metformin)	4 hari	Hipertensi
29.	Tn. YD	169175	46 tahun	L	Kesadaran menurun	514	Insulin (Novorapid)	4 hari	Tb paru
30.	Ny. E	169391	38 tahun	P	Nyeri kepala disertai lemas	291	OHO (metformin)	4 hari	ISPA
31.	Ny. AN	059111	67 tahun	P	Luka dan bengkak pada jari	240	OHO (metformin)	12 hari	Hipertensi
32.	Tn. C	174784	48 tahun	L	Batuk berdahak	303	OHO (Glimepiride)	3 hari	Tb paru
33.	Tn. M	225656	72 tahun	L	Kram dan nyeri pada kaki dan tangan	309	Insulin (Novorapid)	1 hari	Hipertensi
34.	Ny. H	121008	61 tahun	P	Badan lemas	74	Insulin (Levemir)	6 hari	CKD
35.	Ny. K	081662	52 tahun	P	Pusing disertai lemas, nyeri kepala dan ulu hati.	245	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	CKD
36.	Tn. J	071170	50 tahun	L	Lemas seluruh badan	583	Bukan Oho/ Insulin	14 hari	Hipertensi
37.	Tn. M	156885	93 tahun	L	Penurunan kesadaran	218	Bukan Oho/ Insulin	6 hari	Sepsis

38.	Ny. M	197347	79 tahun	P	Sesak disertai batuk	217	OHO (metformin)	2 hari	Pneumonia
39.	Ny. R	258293	69 tahun	P	Pusing dan gatal seluruh tubuh	233	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Hipertensi
40.	Tn. T	050942	91 tahun	L	Nyeri perut	290	Bukan Oho/ Insulin	5 hari	Dispepsia
41.	Ny. H	164125	53 tahun	P	Nyeri perut bagian bawah	326	Insulin (Ryzodeg)	23 hari	Abses

Sumber : Rekam Medis Pasien Rawat Inap DM Tipe 2 RSUD Andi Djemma

Tabel 2. Hasil Pengambilan data Pasien Rawat Inap DM Tipe 2 Periode Juli – November 2022 di RS Hikmah :

No	Nama Pasien	No. RM	Usia	JK	Keluhan utama	GDS	Penggunaan obat	Lama rawatan	Komplikasi
1.	Tn. SC	011297	94 tahun	L	Pusing berputar	252	OHO (metformin)	3 hari	Anemia
2.	Tn. NM	010071	69 tahun	L	Lemas seluruh badan	280	Insulin (Novorapid)	6 hari	Diabetik foot
3.	Tn. S	010139	47 tahun	L	Luka pada kaki kiri	170	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Osteomyelitis pedis
4.	Ny. DA	010746	54 tahun	P	Luka pada kaki kiri	400	Bukan Oho/ Insulin	7 hari	Osteomyelitis pedis
5.	Ny. P	009890	52 tahun	P	Luka pada kaki kanan	169	Bukan Oho/ Insulin	4 hari	Osteomyelitis pedis
6.	Ny. S	009987	76 tahun	P	Nyeri kepala sebelah kanan	423	Insulin (Novorapid)	2 hari	Ulkus peptikum
7.	Tn. U	011378	52 tahun	L	Luka pada kaki kiri	123	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Ulkus pedis
8.	Ny. SR	011351	49 tahun	P	Mual muntah	431	OHO (metformin)	3 hari	Dispepsia
9.	Tn. J	006223	85 tahun	L	Lemas	393	Bukan Oho/ Insulin	7 hari	Vertigo
10.	Ny. ML	006719	54 tahun	P	Luka pada kaki kiri	446	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Osteomyelitis pedis, ulkus diabetik
11.	Tn. M	010921	40 tahun	L	Lemas	>600	Insulin	3 hari	KAD
12.	Ny. M	010926	43 tahun	P	Luka pada kaki kanan	282	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Abses pedis, Osteomyelitis pedis

13.	Ny. I	008446	49 tahun	P	Bengkak pada tangan kanan	486	Insulin (Novorapid), OHO (metformin)	6 hari	Ulkus diabetik
14.	Ny. M	011094	66 tahun	P	Luka pada bokong	163	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Abses gluteus
15.	Ny. H	011087	42 tahun	P	Nyeri perut	297	OHO (metformin)	1 hari	Abdominal pain
16.	Tn. S	009498	45 tahun	L	Benjolan dilipatan paha	305	OHO (metformin)	9 hari	Abses multiple femur
17.	Ny. S	005159	40 tahun	P	Bengkak pada bokong sisi kanan	287	OHO (metformin)	3 hari	Abses gluteus
18.	Tn. P	010399	45 tahun	L	Bengkak seluruh badan	423	OHO (metformin)	3 hari	CKD
19.	Tn. AH	003669	63 tahun	L	Nyeri ulu hati	373	Bukan Oho/ Insulin	2 hari	AKI/CKD
20.	Ny. I	002054	36 tahun	P	Luka pada kaki kiri	164	Bukan Oho/ Insulin	2 hari	Osteomyelitis pedis
21.	Tn. S	009846	55 tahun	L	Luka pada leher	286	Bukan Oho/ Insulin	7 hari	Ulkus regio colli
22.	Ny. NS	010449	42 tahun	P	Lemas	>600	Bukan Oho/ Insulin	12 hari	Ketoasidosis diabetik
23.	Tn. S	010562	60 tahun	L	Luka di kaki kiri	99	Bukan Oho/ Insulin	2 hari	Osteomyelitis pedis
24.	Tn. MK	010292	50 tahun	L	Luka pada bahu dan kaki	356	Bukan Oho/ Insulin	4 hari	Abses pedis
25.	Ny. M	009356	57 tahun	P	Demam disertai mual muntah	206	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Hipertensi
26.	Tn. NL	000963	42 tahun	L	Luka pada lengan kiri	223	Bukan Oho/ Insulin	2 hari	Stemi defect elbow joint
27.	Ny. L	003012	54 tahun	P	Nyeri	272	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Ileus obstruksi, inflamasi gaster
28.	Tn. AM	008987	61 tahun	L	Luka pada punggung	378	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Ulkus punggung

29.	Ny. KP	001919	69 tahun	P	Bab disertai darah	288	Bukan Oho/ Insulin	10 hari	Osteomyelitis pedis
30.	Ny. I	001643	51 tahun	P	Demam disertai sakit kepala dan muntah	123	OHO (metformin)	2 hari	Tonsilopharingitis, hipertensi
31.	Ny. SM	010474	44 tahun	P	Nyeri kepala dan leher tegang	218	OHO (metformin)	3 hari	Stroke
32.	Nn. G	005404	17 tahun	P	Nyeri ulu hati	431	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	ISK, dyspepsia
33.	Ny. S	011404	42 tahun	P	Luka pada telapak kaki kiri	59	Bukan Oho/ Insulin	6 hari	Osteomyelitis pedis, gangren pedis
34.	Tn. P	011376	47 tahun	L	Sesak disertai batuk	219	OHO (metformin)	6 hari	ISPA
35.	Tn. S	007551	70 tahun	L	Sakit Ulu hati	297	Bukan Oho/ Insulin	3 hari	Hipertensi, dispepsia

Sumber : Rekam Medis Pasien Rawat Inap DM Tipe 2 RS Hikmah

SURAT PERSETUJUAN ATASAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. M. Aryadi Arsyad, MBIomedSc, Ph.D.

NIP : 197608202002121003

Jabatan : Pembimbing

Menerangkan bahwa yang bersangkutan di bawah ini :

Nama : Teguh Islamy Putra

NIM : C011191118

Jabatan :

MahasiswaJudul Proposal:

**“Karakteristik Pasien Rawat Inap Diabetes Mellitus Tipe 2 yang ada di
RSUD Andi Djemma dan RS Hikmah Kab. Luwu Utara Periode Juli –
November 2022”**

Menyetujui kepada yang bersangkutan di atas untuk meminta Permohonan Persetujuan Etik Penelitian Menggunakan data sekunder berupa data rekam medis di RSUD Andi Djemma dan RS Hikmah Kab. Luwu Utara

Makassar , 6 Januari 2023



dr. M. Aryadi Arsyad, MBIomedSc, Ph.D.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245, Telp. (0411) 587436, Fax. (0411) 586297

Nomor : 506/UN4.6.8/PT.01.04/2023
Lamp : ---
Hal : Permohonan Izin Penelitian

5 Januari 2023

Kepada Yth. :
Direktur RSUD Andi Djemma Masamba
Direktur RS Hikmah Kab. Luwu Utara
Di
Tempat

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a : Teguh Islamy Putra
N i m : C011191118

bermaksud melakukan penelitian di RSUD Andi Djemma Masamba dan RS Hikmah Kab. Luwu Utara dengan judul penelitian **“Karakteristik Pasien Rawat Inap Diabetes Mellitus Tipe 2 Yang Ada Di RSUD Andi Djemma Dan RS Hikmah Kab. Luwu Utara Periode Juli - November 2022”**.

Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua,
Program Studi Sarjana Kedokteran
Fakultas Kedokteran Unhas

dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M
NIP 198101182009122003

Tembusan Yth :
1. Arsip



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245, Telp. (0411) 587436, Fax. (0411) 586297

Nomor : 507/UN4.6.8/KP.06.07/2023

5 Januari 2023

Lamp : ---

Hal : Pengantar Untuk Mendapatkan Rekomendasi Etik

Yth :

Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan FK Unhas
Makassar

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a : Teguh Islamy Putra

N i m : C011191118

bermaksud melakukan penelitian dengan Judul **“Karakteristik Pasien Rawat Inap Diabetes Mellitus Tipe 2 Yang Ada Di RSUD Andi Djemma Masamba Dan RS Hikmah Kab. Luwu Utara Periode Juli - November 2022”**.

Untuk maksud tersebut di atas, kami mohon kiranya yang bersangkutan dapat diberikan surat rekomendasi etik dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua,
Program Studi Sarjana Kedokteran
Fakultas Kedokteran Unhas

dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M
NIP 198101182009122003

Tembusan Yth :

1. Arsip





REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 27/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2023

Tanggal: 10 Januari 2023

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH23010018		No Sponsor	
Peneliti Utama	Teguh Islamy Putra		Sponsor	
Judul Peneliti	Karakteristik Pasien Rawat Inap Diabetes Mellitus Tipe 2 yang ada di RSUD Andi Djemma dan RS Hikmah Kab. Luwu Utara Periode Juli - November 2022			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	10 Januari 2023	
No Versi PSP		Tanggal Versi		
Tempat Penelitian	RSUD Andi Djemma dan RS Hikmah Kab. Luwu Utara			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted	Masa Berlaku	Frekuensi review lanjutan	
	<input type="checkbox"/> Expedited	10 Januari 2023		
	<input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	sampai 10 Januari 2024		
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama	Tanda tangan		
	Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)			
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama	Tanda tangan		
	dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)			

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amendemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Laporan SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



PEMERINTAH KABUPATEN LUWU UTARA
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
JALAN SIMPURUSIANG NO.27 TELP.(0473) 21003 – FAX (0473) 21003
M A S A M B A

Masamba, 17 Januari 2023

Nomor : 070 / 1 / 1 / Bakesbangpol / 2023
Lampiran : 1 (satu) ex.
Perihal : Pengantar Penerbitan Rekomendasi
Izin Penelitian

Kepada
Yth. Kepala Dinas PMPTSP
Kab. Luwu Utara
di-

Masamba

Berdasarkan Hasil Penelitian dan Verifikasi Berkas Permohonan Izin Penelitian atas

Nama:

Nama : TEGUH ISLAMY PUTRA
NIK : 7322011302220004
No. Hp : 082211770277
Alamat : Desa Takkalala, Kec. Malangke, Kab. Luwu Utara
Lama Penelitian : 09 Januari s/d 21 Januari 2023
Lokasi Penelitian : 1. RSUD Andi Djemma Kab. Luwu Utara
2. RSU Hikmah Kab. Luwu Utara
Judul Penelitian : “Karakteristik Pasien Rawat Inap Diabetes Mellitus Tipe 2
Yang Ada di RSUD Andi Djemma dan RS Hikmah Kab.
Luwu Utara Periode Juli – November 2022

Dengan memperhatikan Maksud, Tujuan, dan Metode Penelitian, maka Permohonan Pemohon dianggap layak diberikan Pengantar Penerbitan Rekomendasi Izin Penelitian, dengan ketentuan:

1. Menjaga keamanan dan ketertiban selama pelaksanaan kegiatan;
2. Tetap menerapkan Protokol Kesehatan Covid-19;
3. Melaporkan hasil pelaksanaan kegiatan pada Bupati Luwu Utara Cq. Kepala Badan Kesbangpol.

Demikian disampaikan sebagai bahan selanjutnya, Terima kasih.

An. KEPALA BADAN
FUNGSIONAL ANALIS MUDA
MIMIN MIRAWATI, SE
Nip. 198102262008012008





PEMERINTAH KABUPATEN LUWU UTARA
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH ANDI DJEMMA MASAMBA

Jl. Sultan Hasanuddin No. 23 Telp (0473) 21188, Fax (0473) 21488 Masamba
Email :rsud@luwuutarakab.go.id

SURAT IZIN

Nomor : 411/132 /RSUD

TENTANG

PENELITIAN

- Dasar : a. Surat Pengantar Penerbitan Rekomendasi Izin Penelitian dari Kepala Badan Kesatuan bangsa dan Politik Kabupaten Luwu Utara Nomor : 071 / 1 / 1 / Bakesbangpol / 2023 tanggal 17 Januari 2023
- b. Surat Permohonan Izin Penelitian an. Teguh Islamy Putra. NIM: C011191118 Institusi: Universitas Hasanuddin Makassar Fakultas Kedokteran untuk keperluan Pengumpulan Data Dalam Rangka Penulisan Skripsi / Tugas Akhir ;

MEMUTUSKAN

- Kepada :
- Nama : Teguh Islamy Putra
- Alamat : Desa Takkalala Kecamatan Malangke Kab. Luwu Utara Provinsi Sulawesi Selatan.
- Untuk : Untuk melakukan penelitian di Jl.Sultan Hasanuddin, kelurahan Bone tua Kecamatan Masamba, Kabupaten Luwu Utara Provinsi Sulawesi Selatan pada Tanggal 09 Januari s/d 21 Januari 2023 pada RSUD Andi Djemma Masamba dalam hal **Karakteristik Pasien Rawat Inap Diabetes Mellitus Tipe 2** di RSUD Andi Djemma Masamba Kabupaten Luwu Utara.

Demikian surat izin penelitian ini diberikan untuk keperluan sebagaimana mestinya.

Dikeluarkan di Masamba
Pada tanggal : 18 Januari 2023
Plt. Direktur



Tembusan :

1. Bupati Luwu Utara Cq. Kepala DPMPST di Masamba
2. Kepala P2T BKPMN di Masamba
3. Dewan Pengawas RSUD Andi Djemma Masamba di Masamba
4. Kabid Pelayanan dan Penunjang Medik

