

## DAFTAR PUSTAKA

- Andinisari, S., & Setianto, B. Y. (2012). Hubungan Obesitas Sentral dengan Penyakit Jantung Koroner Di Puskesmas Kota Bogor.
- Asikin, M. d. (2016). *Keperawatan Medikal Bedan Sistem Kardiovaskular*. Jakarta: Erlangga.
- Damiani, G., Salvatori, E., Silvestrini, G., Ivanova, I., Bojovic, L., Iodice, L., Ricciardi, W. 2015. *Influence of socioeconomic factors on hospital readmissions for heart failure and acute myocardial infarction in patients 65 years and older: evidence from a systematic review*. *Clinical Interventions in Aging*, 10, 237-245
- Ebong, Imo A; Jr, David C. Goff; Rodriguez, Carlos J; Chen, Haiying; Bertoni, Alain G;. (2014). *Mechanisms of Heart Failure in Obesity*. NIH Public Access, 1-10.
- Ernawati. (2021). *Buku Ajar Konsep dan Aplikasi Keperawatan dalam Pemenuhan Kebutuhan Dasar Manusia*. Jakarta Timur: Trans Info Media.
- Evangelista, L.S., Berg, J. and Dracup, K. 2001. *Relationship between psychosocial variables and compliance in patients with heart failure*. *Heart Lung* ,30, 294–301.
- Ewika, D. N. A. (2007). Perbedaan etiologi gagal jantung kongestif usia lanjut dengan usia dewasa di Rumah Sakit Kariadi Januari – Desember 2006.
- Grossman, William & Donald S. B. (2009). *Grossman's cardiac catheterization,angiography, and intervention*,edisi 7. Lippincott Williams & Wilkins 1-9.
- Hidayah, Nurul; Wahyuningtyas, Eka Sakti;. (2018). Hubungan Kepatuhan Penggunaan Obat dengan Rehospitalisasi pasien Congestive Heart Failure (CHF) di ICCU RSUD Tidar Kota Magelang. *Jurnal Ilmiah Keperawatan*, 2-5.
- Hsich, (2009). Perbedaan Kelamin Pengaruhi Penyakit Gagal Jantung. Majalah FARMACIA. Edisi Sept 2009.
- Kasron. (2021). *Buku Ajar Keperawatan Sistem Kardiovaskluar*. Jakarta Timur: Trans Info Media.
- Kementerian Kesehatan RI. (2018). *Laporan nasional Riskesdas 2018*. Jakarta, Indonesia.

- Kementerian Kesehatan RI. (2020). *Penyakit Jantung penyebab kematian terbanyak ke-2 di Indonesia*. Indonesia: Retrieved from rilis berita biro komunikasi dan pelayanan masyarakat kementerian kesehatan RI.
- Kistorp, C., Faber, J., Galatius, S., Gustafsson, F., Frystyk, J., Flyvbjerg, A., et al., 2005, Plasma Adiponectin, Body Mass Index, and Mortality in Patients with Chronic Heart Failure, *Circulation*, 112: 1756–1762.
- Kogoya, N. (2019). Hubungan Kepatuhan Perawat dalam Pelaksanaan Sign In Terhadap Keselamatan Pasien di Instalasi Bedah Sentral RSUP Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten. Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
- Kozier. 2010. Fundamental Keperawatan: Konsep, Proses & Praktik. Edisi 7. Jakarta: EGC.
- Leventhal, M.J.E., Riegel, B., Carlson, B., De Geest, S. (2005). Negotiating Compliance In Heart Failure : Remaining Issues and Questions. *European Journal Cardiovascular Nursing*, 222, 313-318.
- Limmanan, D. & Prijanti, A. R. 2013. Hantaran Sinyal Leptin dan Obesitas: Hubungannya dengan Penyakit Kardiovaskuler. *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 1 (2).
- Lippi, Giuseppe; Sanchis-Gomar, Fabian;. (2020). Global epidemiology and future trends of heart failure. *Brief Report: Health Policy & Methodology Science: Epidemiology*, 1-2.
- Notoadmodjo S. 2020. Metode Penelitian Kesehatan. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Oosterom-Caloo, R., Van B.A.J., Terwee, C.B., Te Velde, S.J., Brouwer, I.A., Jaarsma, T., Brug, J. 2013. Determinants of adherence to heart failure medication: a systematic literature review. *Heart Failure Rev.* 18, 409–427.
- Pibriyanti, K. (2018). *Studi Obesitas Sentral pada Mahasiswa Prodi Kesehatan Masyarakat Univet Bangun Nusantara Sukoharjo*. Jurnal Kesehatan, 11(1), 16–23.
- Pratama, B. A., & Saptuti, Sri. (2021). Analisis Tingkat Pengetahuan dengan Kepatuhan dalam Menerapkan Protokol Kesehatan Covid19 pada Siswa di SMP Negeri 4 Sukoharjo. Laporan Penelitian. Program Studi D3 Rekam Medis, Politeknik Kesehatan Bhakti Mulia Sukoharjo.

- Purbowati, Puji Afiatna (2018). *Hubungan Asupan Zat Gizi Makro Dengan Obesitas Sentral Pada Tenaga Kerja Laki-laki*. 10(23), 80–86.
- Retrum, J.H., Boggs, J., Hersh, A., Wright, L., Main, D.S., Magid, D.J., Allen, L.A. (2013). Patient-Identified Factors Related to Heart Failure Issues Readmissions. *Circ. Cardiovascular. Qual. Outcomes*, 6, 171-177.
- Saragi, S. (2011). *Panduan Penggunaan Obat*. Jakarta: Rosemata Publisher.
- Sarbaini. (2012). Pembinaan Nilai, Moral Dan Karakter Kepatuhan Peserta Didik Terhadap Norma Ketertiban di Sekolah. *Polyacrylonitrile (PAN)* (Vol. 2020, Issue 0511).
- Sembiring, E. (2015). Hubungan Antara Kepatuhan Diet Rendah Garam, Kepatuhan Minum Obat, Riwayat Hipertensi Dengan Kejadian Rehospitaliasi Pada Pasien Gagal Jantung Kongestif.
- Smeltzer, S. C., Bare, B. G., 2010, "Buku Ajar Keperawatan Medikal-Bedah Brunner &Suddarth. Vol. 2. E/8", EGC, Jakarta.
- Sudargo, Toto, et al, (2014). *Pola Makan Dan Obesitas*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Syamsudin. (2011). Buku Ajar Farmakologi Kardiovaskular & Renal. Jakarta: Salemba Medika.
- Tung, Y.-C., Chou, S.-H., Liu, K.-L., Hsieh, I.-C., Wu, L.-S., Lin, C.-P., Wen, M.-S., Chu, P.-H. 2016. Worse prognosis in heart failure patients with 30-day readmission. *Acta Cardiol Sin* 10.
- Tsuchihashi, M., Tsutsui, H., Kodarma, Kasagi F., Setoguchi, S., Mohr, M., Kubota, T., Takeshita, A. 2001. Medical and socioenvironmental predictors of hospital readmission in patients with congestive heart failure
- Turriese, S. (2016). Illness representations, treatment beliefs, medication adherence, and 30-day hospital readmission in adults with chronic heart failure: a prospective correlational study. *Journal Cardiovascular Nursing*, 31, 245-254..
- Ufara, A., purnamasari, E., & usniah. (2018). Hubungan Kepatuhan Minum Obat dengan Kejadian Rawat Inap Ulang Pada Pasien Gagal Jantung Kongestif Di RSU Kabupaten Tangerang. *Jurnal Ilmiah Keperawatan* Vol. 4 , 78-83.
- Upaya, P., Masyarakat, K., & Litbangkes, B. (2018). Gizi indonesia. 41(2), 105–116.

Wahyuningtias, E.E, (2019). Hubungan Kepatuhan Minum Obat Dengan Kejadian Rawat Inap Ulang Pada Paasien Gagal Jantung di RSUD DR. Saiful Anwar Malang.

World Health Organization. (2020). *WHO reveals leading causes of death and disability worldwide: 2000-2019*. Geneva, Switzerland: World Health Organization.

Wu, J.-R., Moser, D.K., Chung, M.L., Lennie, T.A. 2008. Predictors of medication adherence using a multidimensional adherence model in patients with heart failure. *Journal Cardiac Failure*, 14(7), 603–614.

Yancy, Clyde W; Jessup, Mariell; Bozkurt, biykem; Butler, Javed; CaseyJr, Donald E; Colvin, Monica M; Drazner, Mark A; Filippatos, Gerasimos S; Fonarow, Gregg C; Givertz, Michael M; HollenBerg, Steven M; Lindenfeld, JoAnn; Masoudi, Frederick A; McBride, Patrick E; Peterson, Pamela N; Stevenson, Lynne Warner; Westlake, Cheryl;. (2017). American Heart Association. Guideline for the management of heart failure : A report of the American Collage of Cardiology foundation/American heart association task force on practice guideline. *ACC/AHA/HFSA FOCUSED UPDATED*, E139-E149.

Ziaeian, B. F. (2016). The prevention of hospital readmissions in heart failure. *Prog. Cardiovascular. Dis.* 58, 379-385.

## Lampiran 1

### SURAT PERNYATAAN MENJADI RESPONDEN

Berdasarkan permintaan dan penjelasan peneliti yang sudah disampaikan kepada saya bahwa akan dilakukan penelitian tentang: "**GAMBARAN KEPATUHAN MINUM OBAT TERHADAP KEJADIAN RAWAT INAP ULANG PADA PASIEN GAGAL JANTUNG KONGESTIF DENGAN OBESITAS DI RSUP H. ADAM MALIK MEDAN TAHUN 2024**". Saya bersedia membantu penelitian tersebut dengan berpartisipasi menjadi responden dalam penelitian ini

Demikian persetujuan ini saya tanda tangani tanpa paksaan dari siapapun dan saya akan memberikan jawaban yang sebenarnya.

Peneliti

Responden

(Doli Amon Fernando Sirait)

( )

NIM: P07520121092

**Lampiran 2****KUESIONER DATA DEMOGRAFI  
RESPONDEN PETUNJUK PENGISIAN**

1. Lengkapilah identitas diri Bapak/ ibu sebelum menjawab pertanyaan.
2. Jawablah pertanyaan dengan memilih salah satu jawaban Bapak/ ibu yang dianggap benar dengan memberikan tanda (✓).
3. Jika dalam pengisian Bapak/ ibu mengalami kesulitan dalam membaca maka dapat meminta bantuan pada peneliti.

**DATA RESPONDEN**

1. Nama (Inisial) : .....

2. Umur : ..... tahun

3. Jenis Kelamin :  Laki-laki  
 Perempuan

4. Berat Badan :

5. Tinggi Badan :

6. Tingkat Pendidikan :

<input type="checkbox"/> Tidak sekolah	<input type="checkbox"/> SD	<input type="checkbox"/> SMP
<input type="checkbox"/> SMA	<input type="checkbox"/> Akademi/PT	

7. Pekerjaan :

8. Jumlah obat yang diminum dalam sehari ..... Obat

9. Klasifikasi *NYHA* :

10. Lama Menderita Penyakit :

11. Rawat Inap Ulang :

## KUESIONER KEPATUHAN MINUM OBAT

### ***Morisky 8-item Medication Adherence Questionnaire***

Pilihlah jawaban yang paling tepat dan berilah tanda (✓) pada kotak jawaban yang paling cocok dengan jawaban Bapak/ Ibu:

No	Pertanyaan		Ya	Tidak
1	Apakah Bapak/ibu kadang-kadang lupa minum obat?			
2	Seseorang kadang-kadang tidak minum obat karena beberapa alasan selain lupa. Selama 2 minggu terakhir, apakah bapak/ibu pernah tidak minum obat?			
3	Apakah bapak/ibu pernah mengurangi/ berhenti minum obat tanpa memberitahu dokter, karena merasa lebih buruk ketika meminumnya?			
4	Ketika bapak/ibu bepergian jauh apakah pernah lupa tidak membawa obatnya?			
5	Apakah kemarin bapak/ibu minum obat sesuai resep dokter?			
6	Ketika bapak/ibu merasa bahwa gejala gagal jantung sedikit membaik apakah bapak/ibu berhenti minum obat?			
7	Apakah bapak/ibu merasa bahwa terapi obat gagal jantung yang di dapat ini rumit/kompleks?			
8	Apakah bapak/ibu sering mengalami kesulitan mengingat seluruh obat gagal jantung yang harus dikonsumsi?			
	A. Tidak pernah /jarang	B. Sesekali	C. Kadang-kadang	D. Biasanya E. Selalu

Sumber : MMAS-8 Questionnaire

### Lampiran 3

MASTER TABEL									
NO. RESPONDEN	USIA	IMT	PENDIDIKAN	PEKERJAAN	JENIS KELAMIN	RAWAT INAP ULANG	LAMA MENDERIT	JUMLAH YANG DIMINU	KLASIFIKASI NYHA
1	2	2	4	3	1	1	2	2	1
2	1	2	5	1	1	1	1	2	1
3	3	2	5	5	2	2	2	2	3
4	2	2	5	1	1	1	2	2	1
5	3	2	5	5	1	2	2	2	3
6	2	2	5	4	1	1	2	1	2
7	2	1	5	3	2	1	2	2	2
8	3	2	5	5	2	2	2	2	3
9	2	2	4	3	1	1	2	2	2
10	3	1	1	5	1	2	2	1	3
11	1	1	5	2	2	1	1	2	2
12	3	2	5	5	1	2	2	2	3
13	1	2	5	1	2	1	1	2	2
14	3	2	5	5	1	2	2	2	3
15	2	2	4	4	1	1	2	1	2
16	2	2	5	3	2	1	2	2	2
17	1	2	5	1	1	1	2	2	2
18	2	2	5	4	2	1	2	1	1
19	2	2	4	1	2	1	2	2	1
20	2	1	4	2	2	1	2	2	2
21	3	2	3	5	2	2	2	2	3
22	3	2	2	5	1	2	2	2	3
23	2	2	4	2	1	1	1	2	1
24	1	2	4	1	1	1	1	2	2
25	2	2	5	1	2	1	2	2	1
26	2	2	5	3	2	1	2	2	1
27	3	2	4	5	1	2	2	2	3
28	1	2	4	3	2	1	1	1	2
29	1	2	5	3	2	1	1	1	2
30	1	1	4	1	2	1	1	1	1
31	2	1	5	2	2	1	2	2	1
32	1	2	4	1	1	1	1	1	2
33	1	2	5	2	1	1	1	1	2
34	1	2	4	2	1	1	2	1	2
35	2	2	2	2	1	1	2	1	2
36	1	2	5	1	2	1	1	1	2
37	1	2	4	2	2	1	2	1	1
38	1	2	5	2	2	1	1	1	1
39	1	2	5	2	2	1	1	1	1

KEPATUHAN										
No. Responder	K.1	K.2	K.3	K.4	K.5	K.6	K.7	K.8	HASIL	KEPATUHA
1	1	2	1	1	1	2	1	3	4	1
2	2	2	2	2	1	2	1	2	7	2
3	1	1	1	1	2	1	1	4	1	1
4	2	2	2	2	1	1	1	3	6	2
5	1	1	2	1	1	2	2	2	5	1
6	2	2	1	1	1	2	2	1	5	1
7	2	2	2	2	1	2	1	1	6	2
8	2	2	2	2	1	2	2	1	7	2
9	2	2	2	2	2	2	2	2	7	2
10	1	1	1	2	1	1	1	3	3	1
11	1	2	1	2	1	1	1	1	3	1
12	1	1	2	2	1	2	2	3	6	2
13	1	2	2	1	1	2	1	1	4	1
14	1	1	2	2	1	1	1	3	4	1
15	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1
16	2	2	2	2	2	2	2	1	6	2
17	1	2	1	2	1	2	1	2	5	1
18	1	1	1	1	1	2	2	4	3	1
19	2	2	2	1	2	1	1	1	4	1
20	1	1	2	1	2	2	1	3	3	1
21	1	1	2	1	2	2	1	4	3	1
22	1	1	2	1	2	2	2	1	3	1
23	1	2	2	2	2	2	2	2	6	2
24	2	2	1	1	1	2	2	3	5	1
25	2	2	2	2	2	2	2	1	6	2
26	2	2	2	2	2	2	2	1	6	2
27	2	2	2	2	2	1	1	1	4	1
28	1	1	1	2	2	1	2	3	3	1
29	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1
30	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1
31	2	2	2	2	1	1	2	3	7	2
32	2	1	1	2	1	1	2	1	4	1
33	1	1	1	1	2	1	1	1	0	1
34	2	1	2	1	2	1	1	4	3	1
35	1	2	2	1	2	1	2	2	4	1
36	1	2	2	1	1	1	1	3	4	1
37	2	1	2	1	1	2	1	1	4	1
38	2	1	2	1	2	1	2	1	3	1
39	1	1	1	2	2	2	1	3	3	1

K.1:

1. Ya

2. Tidak

K.2:

1. Ya

2. Tidak

K.3:

1. Ya

2. Tidak

K.4:

1. Ya

2. Tidak

K.5:

1. Ya

2. Tidak

K.6:

1. Ya

2. Tidak

K.7:

1. Ya

2. Tidak

K.8:

1. Tidak Pernah/Jarang

2. Sesekali

3. Kadang kadang

4. Biasanya

5. Selalu



## Lampiran 4

### OUTPUT SPSS

UMUR					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	20 s/d 40 Tahun	15	38.5	38.5	38.5
	41 s/d 60 Tahun	15	38.5	38.5	76.9
	61 s/d 80 Tahun	9	23.1	23.1	100.0
	Total	39	100.0	100.0	
JENIS KELAMIN					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	LAKILAKI	19	48.7	48.7	48.7
	PEREMPUAN	20	51.3	51.3	100.0
	Total	39	100.0	100.0	
IMT					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	Obesitas Tingkat 1	6	15.4	15.4	15.4
	Obesitas Tingkat 2	33	84.6	84.6	100.0
	Total	39	100.0	100.0	
PENDIDIKAN					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	Tidak Sekolah	1	2.6	2.6	2.6
	SD	2	5.1	5.1	7.7
	SMP	1	2.6	2.6	10.3
	SMA	13	33.3	33.3	43.6
	AKADEMIK/PT	22	56.4	56.4	100.0
	Total	39	100.0	100.0	
PEKERJAAN					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	PNS/TNI/POLRI	10	25.6	25.6	25.6
	PEGAWAI SWASTA	10	25.6	25.6	51.3
	WIRASWASTA	7	17.9	17.9	69.2
	PEDAGANG	3	7.7	7.7	76.9
	PENSIUNAN	9	23.1	23.1	100.0
	Total	39	100.0	100.0	
LAMA MENDERITA					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	<1 Tahun	13	33.3	33.3	33.3
	>1 Tahun	26	66.7	66.7	100.0
	Total	39	100.0	100.0	
RAWAT INAP ULANG					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	0 s/d 2 kali	30	76.9	76.9	76.9
	3 s/d 5 kali	9	23.1	23.1	100.0
	Total	39	100.0	100.0	

#### JUMLAH OBAT YANG DI MINUM

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <5 Obat	15	38.5	38.5	38.5
>5 Obat	24	61.5	61.5	100.0
Total	39	100.0	100.0	

#### KLASIFIKASI NYHA

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Class I	13	33.3	33.3	33.3
Class II	17	43.6	43.6	76.9
Class III	9	23.1	23.1	100.0
Total	39	100.0	100.0	

#### KEPATUHAN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid TIDAK PATUH	28	71.8	71.8	71.8
PATUH	11	28.2	28.2	100.0
Total	39	100.0	100.0	

#### KEPATUHAN \* IMT Crosstabulation

Count	KEPATUHAN	IMT		Total
		Obesitas Tingkat 1	Obesitas Tingkat 2	
TIDAK PATUH	TIDAK PATUH	4	24	28
	PATUH	2	9	11
Total		6	33	39

#### KEPATUHAN \* RAWAT INAP ULANG Crosstabulation

Count	KEPATUHAN	RAWATINAPULANG		Total
		0 s/d 2 kali	3 s/d 5 kali	
TIDAK PATUH	TIDAK PATUH	21	7	28
	PATUH	9	2	11
Total		30	9	39

#### KEPATUHAN \* UMUR Crosstabulation

Count	KEPATUHAN	UMUR			Total
		20 s/d 40 Tahun	41 s/d 60 Tahun	61 s/d 80 Tahun	
TIDAK PATUH	TIDAK PATUH	14	7	7	28
	PATUH	1	8	2	11
Total		15	15	9	39

#### KEPATUHAN \* JENIS KELAMIN Crosstabulation

Count	KEPATUHAN	JENIS KELAMIN		Total
		LAKILAKI	PEREMPUAN	
TIDAK PATUH	TIDAK PATUH	14	14	28
	PATUH	5	6	11
Total		19	20	39

### KEPATUHAN \* PENDIDIKAN Crosstabulation

Count

		PENDIDIKAN					Total
		Tidak Sekolah	SD	SMP	SMA	AKADEMIK/ PT	
KEPATUHAN	TIDAK PATUH	1	2	1	11	13	28
	PATUH	0	0	0	2	9	11
Total		1	2	1	13	22	39

### KEPATUHAN \* PEKERJAAN Crosstabulation

Count

		PEKERJAAN					Total
		PNS/TNI/ POLRI	PEGAWAI SWASTA	WIRA SWA STA	PEDAGANG	PENSIUNAN	
KEPATUHAN	TIDAK PATUH	7	8	3	3	7	28
	PATUH	3	2	4	0	2	11
Total		10	10	7	3	9	39

### KEPATUHAN \* KLASIFIKASINYHA Crosstabulation

Count

		KLASIFIKASINYHA			Total
		Class I	Class II	Class III	
KEPATUHAN	TIDAK PATUH	7	14	7	28
	PATUH	6	3	2	11
Total		13	17	9	39

### RAWATINAPULANG \* UMUR Crosstabulation

Count

		UMUR			Total
		20 s/d 40 Tahun	41 s/d 60 Tahun	61 s/d 80 Tahun	
RAWATINAPULANG	0 s/d 2 kali	15	15	0	30
	3 s/d 5 kali	0	0	9	9
Total		15	15	9	39

### RAWATINAPULANG \* PENDIDIKAN Crosstabulation

Count

		PENDIDIKAN					Total
		Tidak Sekolah	SD	SMP	SMA	AKADEMIK/ PT	
RAWATINAPULANG	0 s/d 2 kali	0	1	0	12	17	30
	3 s/d 5 kali	1	1	1	1	5	9
Total		1	2	1	13	22	39

### RAWATINAPULANG \* LAMAMENDERITA Crosstabulation

Count

		LAMAMENDERITA		Total
		<1 Tahun	>1 Tahun	
RAWATINAPULANG	0 s/d 2 kali	13	17	30
	3 s/d 5 kali	0	9	9
Total		13	26	39

**RAWATINAPULANG \* IMT Crosstabulation**

Count

		IMT		Total
		Obesitas Tingkat 1	Obesitas Tingkat 2	
RAWATINAPULANG	0 s/d 2 kali	5	25	30
	3 s/d 5 kali	1	8	9
Total		6	33	39

**RAWATINAPULANG \* KLASIFIKASINYHA Crosstabulation**

Count

		KLASIFIKASINYHA			Total
		Class I	Class II	Class III	
RAWATINAPULANG	0 s/d 2 kali	13	17	0	30
	3 s/d 5 kali	0	0	9	9
Total		13	17	9	39

## Lampiran 5

PENGAJUAN JUDUL KARYA TULIS ILMIAH		
NAMA MAHASISWA	NIM	PEMINATAN
: Doli Amon Fernando Sirait	: P07520121092	: KMB (Keperawatan Medikal Bedah)
NO	JUDUL PENELITIAN	PARAF PEMBIMBING
1	Gambaran Kepatuhan Minum Obat Terhadap Kejadian Rawat Inap Ulang pada Pasien Gagal Jantung Kongestif yang Obesitas di RSUP H. Adam Malik Medan Tahun 2024	
2	Gambaran Kecemasan Pasien Gagal Ginjal Kronik Terhadap Hemodialisa di RSUP H. Adam Malik Medan Tahun 2024	

---

PERSETUJUAN JUDUL KARYA TULIS ILMIAH	
NO	JUDUL PENELITIAN YANG DI SETUJUI
1	Gambaran Kepatuhan Minum Obat Terhadap Kejadian Rawat Inap Ulang pada Pasien Gagal Jantung Kongestif yang Obesitas di RSUP H. Adam Malik Medan Tahun 2024

Ka. Prodi D-III Keperawatan

(Hj. Masnila Siregar, S.Kep.Ns, M.Pd)  
NIP. 197011301993032013

Medan, Agustus 2023  
Pembimbing

(Lestari, S.Kep.Ns, M.Kep)  
NIP. 198008292002122002

## Lampiran 6



### NOTA DINAS

NOMOR : KH.03.01/F.XXII.11/1187/2023

Yth. : Direktur RSUP H Adam Malik  
Dari : Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan  
Hal : Permohonan Survey Awal  
Tanggal : 12 September 2023

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan Program pembelajaran Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes medan bahwa Mahasiswa Tkt. III TA. 2023 – 2024 diwajibkan menyusun Karya Tulis Ilmiah di bidang keperawatan, maka untuk keperluan hal tersebut kami mohon izin survey awal di instansi anda pimpim untuk Mahasiswa tersebut di bawah ini :

No.	Nama	NIM	Judul
1.	Doli Amon Fernando Sirait	P07520121092	Gambaran Kepatuhan Minum Obat Terhadap Kejadian Rawat Inap Ulang Pada Pasien Gagal Jantung Yang Obesitas

Demikian disampaikan pada bapak/ibu pimpinan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapan terima kasih.

Plh Ketua Jurusan Keperawatan

Solihuddin Harahap, S.Kep, Ns, M.Kep  
NIP. 197407151998031002



## Lampiran 7

### KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

#### DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN

RUMAH SAKIT UMUM PUSAT H. ADAM MALIK

Jl. Bunga Lau No. 17 Medan Tuntungan Km.12 Kotak Pos 246

Telp:(061) 8360361- 8360143 – 8360341 – 830051 Fax. (061) 8360255

Web: www.rsham.co.id, Email: admin@rsham.co.id

MEDAN - 20136



: DP.04.03/D.XXVIII.III.2.2.2/8750/2023  
: Izin Survei Awal

12 September 2023

guna Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan

ingan dengan Surat Saudara Nomor : KP.02.01/00/01/1187/2023 tanggal 23 Agustus 2023 perihal  
tonan Izin Survei Awal Mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan an:

**Irama** : Doli Amon Fernando Sirait  
**IIM** : P07520121092  
**Judul** : Gambaran Kepatuhan Minum Obat Terhadap  
Kejadian Rawat Inap Ulang Pada Pasien Gagal  
Jantung Yang Obesitas

selanjutnya peneliti dapat menghubungi Sub Koordinator Penelitian dan Pengembangan RSUP H. Malik, Gedung Administrasi Lantai 3 dengan Contact Person Iing Yuliastuti, SKM, MKes No. HP. 000099.

In kami sampaikan, atas kerja samanya diucapkan terima kasih.

Direktur SDM Pendidikan dan Penelitian,



Drs. Jintan Ginting, Apt, M.Kes

an:

efit



## Lampiran 8



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Laucih Medan Tuntungan Kode Pos :20136  
Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644  
Website : [www.poltekkes-medan.ac.id](http://www.poltekkes-medan.ac.id), email : [poltekkes\\_medan@yahoo.com](mailto:poltekkes_medan@yahoo.com)



### NOTA DINAS

NOMOR : KH.03.01/F.XXII.11/ 166.d./2024

Yth. : Direktur RSUP H Adam Malik Medan  
Dari : Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan  
Hal : Izin Penelitian  
Tanggal : 29 Januari 2024

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan Program pembelajaran Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes medan bahwa Mahasiswa Tkt. III TA. 2023 – 2024 diwajibkan menyusun Karya tulis Ilmiah di bidang keperawatan, maka untuk keperluan hal tersebut kami mohon Izin Penelitian di instansi anda pimpin untuk Mahasiswa tersebut di bawah ini :

No.	Nama	NIM	Judul
1.	Doli Amon Fernando Sirait	P07520121092	Gambaran Kepatuhan Minum Obat Terhadap Kejadian Rawat Inap Ulang pada Pasien Gagal Jantung Kongestif yang Obesitas di RSUP H Adam Malik Medan Tahun 2024

Demikian disampaikan pada bapak/ibu pimpinan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Keperawatan

Dr. Amira Permata Sari Tarigan, S.Kep,Ns, M.Kes  
NIP. 197703162002122001



## Lampiran 9



### Kementerian Kesehatan

RS Adam Malik

Jalan Bunga Lau Nomor 17

Medan, 20136

(061) 8363000

<https://rsham.co.id>

### NOTA DINAS

NOMOR : DP.04.03/D.XXVIII.2.2.3/360/2024

Yth. : Kepala Instalasi Pusat Jantung Terpadu RSUP H. Adam Malik Medan

Dari : Manajer Penelitian

Hal : Izin Pengambilan Data

Tanggal : 16 April 2024

Meneruskan surat Plh. Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian RSUP H. Adam Malik Medan Nomor : DP.04.03/D.XXVIII.2.2.3/4715/2024, tanggal 07 April 2024, perihal: Izin Penelitian, maka bersama ini kami harapkan Peneliti tersebut untuk dibantu dalam pelaksanaannya. Adapun nama Peneliti yang akan melaksanakan Penelitian adalah sebagai berikut :

Nama : Doli Amon Fernando Sirait

N I M : P07520121092

Prodi/Institusi : Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Judul : Gambaran Kepatuhan Minum Obat Terhadap Kejadian Rawat Inap Ulang Pada Pasien Gagal Jantung Kongestif Yang Obesitas di RSUP H. Adam Malik Medan Tahun 2024

Surat Izin Pengambilan Data ini berlaku sampai dengan penelitian ini selesai dilaksanakan, perlu kami informasikan bahwa peneliti harus memberikan laporan hasil penelitian berupa PDF ke Tim Kerja Penelitian dan melaporkan ke Tim Kerja Penelitian hasil penelitian yang telah dipublikasikan.

Demikian kami sampaikan, atas perhatiannya diucapkan terimakasih.

Mengetahui:

Plh. Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian



dr. Otman Siregar, Sp.OT, Spine., MH  
NIP. 196904111999031002

dr. M. PAHALA HANAFI HARAHAP, SpTHT-KL

Tembusan:

1. Peneliti

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan lapor melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://vbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.

## Lampiran 10



KEMENKES RI

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](mailto:kepk.poltekkesmedan@gmail.com)



### Persetujuan KEPK Tentang Pelaksanaan Penelitian Bidang Kesehatan Nomor: 01.25.522 /KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2024

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 Kepatuhan Minum Obat Terhadap Kejadian Rawat Inap Ulang Pada Pasien Gagal Jantung Kongestif Yang Obesitas Di RSUP Dr. Adam Malik Tahun 2024”

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/  
Peneliti Utama Doli Amon Fernando Sirait  
Dari Institusi Prodi D-III Keperawatan 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, 26 Maret 2024  
Komisi Etik Penelitian Kesehatan  
Poltekkes Kemenkes Medan

)(Ketua,

dr. Lestari Rahmah, MKT.  
NIP.197106222002122003

Lampiran 11

LEMBAR KONSULTASI  
BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

JUDUL KTI : GAMBARAN KEPATUHAN MINUM OBAT TERHADAP KEJADIAN RAWAT INAP ULANG PADA PASIEN GAGAL JANTUNG KONGESTIF DENGAN OBESITAS DI RSUP H. ADAM MALIK MEDAN

NAMA : DOLI AMON FERNANDO SIRAIT

NIM : P07520121092

DOSEN PEMBIMBING I : LESTARI, S.Kep. Ns, M.Kep

DOSEN PEMBIMBING II : SRI SISWATI, SST, M.Psi

No	Tanggal	Rekomendasi Pembimbing	PARAF		
			Mahasiswa	Pembimbing Utama	Pembimbing Pendamping
1	28-08-2023	Bimbingan pengajuan judul dan telaah jurnal	zfm		✓
2	04-09-2023	ACC Judul KTI	zfm		✓
3	07-09-2023	Bimbingan BAB 1	zfm		✓
4	11-09-2023	Bimbingan revisi BAB 1	zfm		✓
5	13-09-2023	Bimbingan revisi BAB 1	zfm		✓
6	15-09-2023	Bimbingan revisi BAB 1 dan Bimbingan BAB 2	zfm		✓
7	18-09-2023	Revisi BAB 2	zfm		✓
8	20-09-2023	Bimbingan revisi BAB 2	zfm		✓
9	22-09-2023	Bimbingan revisi BAB 2	zfm		✓
10	25-09-2023	Bimbingan BAB 3	zfm		✓
11	27-09-2023	Bimbingan revisi BAB 3	zfm		✓

12	29-09-2023	Bimbingan revisi BAB 3	<i>ZM</i>	<i>✓</i>	<i>✓</i>
13	02-10-2023	Bimbingan kuisioner	<i>ZM</i>		<i>✓</i>
14	06-10-2023	ACC Proposal Karya Tulis Ilmiah	<i>ZM</i>		<i>✓</i>
15	16-10-2023	Seminar Proposal Karya Tulis Ilmiah	<i>ZM</i>		<i>✓</i>
16	08-11-2023	Revisi Proposal Karya Tulis Ilmiah	<i>ZM</i>		<i>✓</i>
17	12-06-2024	Bimbingan penulisan hasil BAB 4 dan BAB 5	<i>ZM</i>		<i>✓</i>
18	16-06-2024	Revisi BAB 4 dan BAB 5	<i>ZM</i>		<i>✓</i>
19	24-06-2024	Revisi BAB 4 dan BAB 5	<i>ZM</i>		<i>✓</i>
20	26-06-2024	ACC BAB 4 dan BAB 5	<i>ZM</i>		<i>✓</i>
21	01-07-2024	Seminar Hasil Karya Tulis Ilmiah	<i>ZM</i>		<i>✓</i>
22	05-08-2024	Revisi Karya Tulis Ilmiah	<i>ZM</i>		<i>✓</i>

Medan, Juni 2024  
Mengetahui Ketua Prodi D-III

Masnila Siregar, S.Kep.Ns, M.Pd  
NIP. 197011301993032013

## Lampiran 12

### BIODATA PENULIS

#### Data Pribadi

Nama : Doli Amon Fernando Sirait  
Tempat/ Tanggal Lahir : Medan/ 02 Juni 2003  
Jenis Kelamin : Laki-laki  
Anak Ke : 3  
Agama : Kristen Protestan  
Alamat : Dusun III Lumbanrang, Desa Sionggang Utara,  
Kecamatan Lumban Julu, Kabupaten Toba,  
Provinsi Sumatera Utara.

#### Data Orang Tua

Nama Ayah : Evendi Sirait, SE  
Pekerjaan : Wiraswasta  
Nama Ibu : Sondang R. Marpaung, Amd  
Pekerjaan : Wiraswasta

#### Riwayat Pendidikan

Tahun 2009–2015 : SD Swasta Kita Membangun Yadika.  
Tahun 2015–2018 : SMP Swasta Kita Membangun Yadika.  
Tahun 2018–2021 : SMA Swasta Bintang Timur Balige.  
Tahun 2021–2024 : Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Keperawatan  
Prodi D-III Keperawatan.

### Lampiran 13



## Lampiran 14

### KTI DOLI CEK TURNITIN.docx

#### ORIGINALITY REPORT

**18%** SIMILARITY INDEX    **17%** INTERNET SOURCES    **4%** PUBLICATIONS    **6%** STUDENT PAPERS

#### PRIMARY SOURCES

1	<a href="#">text-id.123dok.com</a> Internet Source	3%
2	<a href="#">www.scribd.com</a> Internet Source	2%
3	<a href="#">sulasmini105.blogspot.com</a> Internet Source	1%
4	<a href="#">repository.usu.ac.id</a> Internet Source	1%
5	<a href="#">repository.bku.ac.id</a> Internet Source	1%
6	<a href="#">elladwiern.blogspot.com</a> Internet Source	1%
7	<a href="#">repository.ub.ac.id</a> Internet Source	1%
8	<a href="#">repo.poltekkes-medan.ac.id</a> Internet Source	1%
9	<a href="#">repository.unej.ac.id</a> Internet Source	1%

10	pt.scribd.com Internet Source	1 %
11	Submitted to Politeknik Kesehatan Kemenkes Padang Student Paper	1 %
12	repository.stikesmukla.ac.id Internet Source	1 %
13	repository.poltekkes-smg.ac.id Internet Source	<1 %
14	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	<1 %
15	jurnal.umt.ac.id Internet Source	<1 %
16	repository.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	<1 %
17	repositori.unsil.ac.id Internet Source	<1 %
18	repository.stikeselisabethmedan.ac.id Internet Source	<1 %
19	123dok.com Internet Source	<1 %
20	Vinky Wi Sheti Sinaga, Rani Sartika Dewi, AdeIrma Khairani. "Discharge Planning Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Gagal	<1 %

---

Jantung Kongestif di Rumah Sakit TK II Putri  
Hijau Medan", MAHESA : Malahayati Health  
Student Journal, 2023

Publication

---

21	<a href="http://ecampus.poltekkes-medan.ac.id">ecampus.poltekkes-medan.ac.id</a>	<1 %
22	<a href="http://docobook.com">docobook.com</a>	<1 %
23	<a href="http://eprints.ums.ac.id">eprints.ums.ac.id</a>	<1 %
24	<a href="http://repository.stikstellamarismks.ac.id">repository.stikstellamarismks.ac.id</a>	<1 %
25	<a href="#">Submitted to Padjadjaran University</a>	<1 %
26	<a href="http://jurnal.stie-aas.ac.id">jurnal.stie-aas.ac.id</a>	<1 %
27	<a href="http://repositori.umsu.ac.id">repositori.umsu.ac.id</a>	<1 %
28	<a href="http://zulfiriani28.blogspot.com">zulfiriani28.blogspot.com</a>	<1 %
29	<a href="http://docplayer.info">docplayer.info</a>	<1 %
30	<a href="http://perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id">perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id</a>	<1 %

---

31	repository.trisakti.ac.id Internet Source	<1 %
32	repository.unjaya.ac.id Internet Source	<1 %
33	syamsidarhuznaimah.blogspot.com Internet Source	<1 %
34	Submitted to Universitas Brawijaya Student Paper	<1 %
35	Submitted to Universitas Sebelas Maret Student Paper	<1 %
36	repository.uindatokarama.ac.id Internet Source	<1 %
37	bapin-ismki.e-journal.id Internet Source	<1 %
38	repository.unmuhember.ac.id Internet Source	<1 %
39	repository.upi.edu Internet Source	<1 %
40	vdocuments.site Internet Source	<1 %
41	azwar17071994.blogspot.com Internet Source	<1 %
42	ejournal.unsrat.ac.id Internet Source	<1 %

43	<a href="#">id.scribd.com</a> Internet Source	<1 %
44	<a href="#">jurnal.abulyatama.ac.id</a> Internet Source	<1 %
45	<a href="#">lifepal.co.id</a> Internet Source	<1 %
46	<a href="#">repo.unand.ac.id</a> Internet Source	<1 %
47	<a href="#">vdocument.in</a> Internet Source	<1 %
48	<a href="#">www.coursehero.com</a> Internet Source	<1 %
49	<a href="#">www.slideshare.net</a> Internet Source	<1 %
50	Christo E. Kandouw, Ora I. Palandeng, Steward Mengko. "POLA PENDERITA RAWAT INAP THT-KL DI BLU RSUP PROF. DR. R. D. KANDOU MANADO PERIODE JANUARI 2010 - DESEMBER 2012", e-CliniC, 2015 Publication	<1 %
51	<a href="#">eprints.undip.ac.id</a> Internet Source	<1 %