

# LAMPIRAN

**Lampiran 1. Surat Permohonan Menjadi Responden****SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

**Kepada Yth**  
**Bapak/Ibu/Saudara/I Calon Responden**  
**Di-**  
**Tempat**

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, mahasiswa Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.

Nama : Yosua Christabel Natanael

NIM : 2148401015

Akan mengadakan penelitian dengan judul “**Gambaran Tingkat Kepatuhan Dan Dukungan Keluarga Pasien Diabetes Tipe 2 Di RSUD KH. Muhammad Thohir 2024**”. Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan dan tidak menimbulkan pengaruh buruk bagi Bapak/Ibu/Saudara/I sebagai responden. Kerahasiaan informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk tujuan penelitian.

Apabila Bapak/Ibu/Saudara/I menyetujui maka dengan ini saya mohon kesediaan responden untuk menandatangani lembar persetujuan dan menjawab pertanyaan-pertanyaan yang saya ajukan dalam lembar kuesioner.

Atas perhatian Bapak/Ibu/Saudara/I sebagai responden, saya ucapkan terimakasih.

Hormat Saya  
Peneliti

**Yosua Christabel Natanael**

**Lampiran 2. Surat Pernyataan Bersedia Menjadi Responden**

**SURAT PERNYATAAN  
BERSEDIA MENJADI RESPONDEN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :.....

Umur :.....

Alamat :.....

Menyatakan telah mendapat penjelasan mengenai tujuan, manfaat dan tata cara penelitian yang akan dilakukan. Setelah mengerti mengenai hal-hal terkait penelitian ini, maka saya bersedia menjadi responden penelitian Mahasiswa Program Studi Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang atas nama Yosua Christabel Natanael dengan judul **“Gambaran Tingkat Kepatuhan Dan Dukungan Keluarga Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di RSUD KH. Muhammad Thohir 2024”**.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan apapun.

Pesisir Barat,..... 2024  
Responden Penelitian

(.....)

### Lampiran 3. Kuesioner Data Demografi Dan Klinis

#### KUESIONER DATA DEMOGRAFI DAN KLINIS

##### Petunjuk pengisian

- a. Bacalah dengan teliti pertanyaan terlebih dahulu
- b. Isilah secara singkat jawaban pertanyaan dibawah ini

##### No. Responden

##### A. Data Responden

1. Nama :
2. Usia :
3. Alamat :
4. BB/TB :
5. Jenis Kelamin :  Laki-laki  Perempuan
6. Pendidikan :  Tidak tamat SD  SD  SMP  SMA  
 DIPLOMA  SARJANA
7. Pekerjaan :  PNS  WIRASWASTA  
 PEGAWAI SWASTA  
 PENSIUNAN  PETANI  IRT  
 TIDAK BEKERJA  LAINNYA
8. Jumlah item obat :  <5 OBAT  ≥5 OBAT
9. Lama menderita :  <1 TAHUN  1-3 TAHUN  4-10 TAHUN  
 ≥10 TAHUN
10. Efek Samping :  ADA  TIDAK ADA
11. Obat Penyerta :  ADA  TIDAK ADA
12. Golongan Obat :  Sulfoilurea  Meglitinid  Biguanida  
 Thiazolidinedones  
 Inhibitor alpha glukosidase  
 Inhibitor DPP-4  
 SGLT2-Inhibitor  *Insulin long acting*  
 *Insulin short acting*  *Insulin rapid acting*  
 *Insulin intermediate acting*
13. Jenis Obat :  Glibenclamide  Glipizide  Glimepiride  
 Gliquidone  Gliclazide  Metformin  
 Humalog  Novorapid  Lainnya

**Lampiran 4.** Kuesioner Kepatuhan Morisky Medication Adherence Scale (MMAS 8)

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Apakah anda pernah lupa menggunakan obat antidiabetes ?		
2	Kadang kala orang tidak menggunakan obat DM bukan karena lupa. Apakah dalam 2 minggu terakhir terdapat hari dimana Anda tidak menggunakan obat antidiabetes ?		
3	Saat Anda merasa keadaan Anda justru bertambah buruk dengan menggunakan obat antidiabetes, apakah Anda pernah mengurangi atau berhenti menggunakan obat tersebut tanpa sepengetahuan dari dokter ?		
4	Ketika Anda berpergian atau meninggalkan rumah, apakah Anda pernah tidak/lupa membawa obat ?		
5	Apakah kemarin Anda menggunakan obat antidiabetes ?		
6	Saat Anda merasa kondisi Anda lebih baik atau keluhan yang Anda rasakan sudah bias diatasi, apakah Anda pernah menghentikan atau tidak menggunakan obat antidiabetes ?		
7	Apakah menggunakan obat setiap hari membuat Anda terganggu dalam mematuhi pengobatan ?		
8	Seberapa sering Anda mengalami kesulitan dalam mengingat untuk menggunakan obat antidiabetes ? a. Tidak pernah lupa b. Sese kali (1 kali dalam seminggu) c. Terkadang (2-3 kali seminggu) d. Biasanya (4-6 kali seminggu) e. Setiap saat (7 kali seminggu )		

**Lampiran 5.** Kuesioner Dukungan Keluarga *Hansarling Diabetes Family Support Scale* (HDFSS)

No	Pernyataan	Selalu	Sering	Jarang	Tidak Pernah
1	Keluarga memberitahu tentang hasil pemeriksaan dan pengobatan dari dokter yang merawat saya				
2	Keluarga mengingatkan saya untuk kontrol , minum obat, latihan fisik dan makan secara teratur				
3	Keluarga mengingatkan saya tentang perilaku yang dapat memperburuk penyakit saya				
4	Keluarga menjelaskan kepada saya setiap saya bertanya tentang hal yang tidak jelas mengenai penyakit saya				
5	Keluarga menyediakan waktu dan fasilitas untuk keperluan pengobatan saya				
6	Keluarga berperan aktif dalam setiap pengobatan dan perawatan saat saya sakit				
7	Keluarga bersedia membiayai biaya perawatan dan pengobatan saya				
8	Keluarga berusaha untuk mencarikan sarana dan peralatan perawatan yang saya perlukan				
9	Keluarga mendampingi saya dalam perawatan				
10	Keluarga memberikan perhatian kepada saya ketika saya sakit				
11	Keluarga tetap mencintai dan memerhatikan keadaan saya saat sedang sakit				
12	Keluarga memahami dan memaklumi bahwa sakit yang saya alami ini sebagai suatu musibah				

**Lampiran 6. Lembar Pengolahan Data (Karakteristik Sosiodemografi)**

No	Jenis Kelamin		Usia			Pekerjaan								Pendidikan						Status Pernikahan	
	1	2	1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	1	2
1		2		2						5				1							2
2		2		2							6				2						2
3	1				3					5					2						2
4	1				3					5				1							2
5		2		2							6					3					2
6		2		2							6					3					2
7	1				3					5				1							2
8		2		2							6			1							2
9		2		2			2									3					2
10	1			2						5				1							2
11		2		2							6				2						2
12	1				3					5				1							2
13	1				3					5				1							2
14	1				3					5					2						2
15		2		2							6				2						2
16		2		2							6				2						2
17		2		2							6				2						2
18		2		2							6				2						2
19		2		2							6			1							2
20		2		2							6			1							2
21		2		2							6				2						2
22		2		2							6				2						2
23	1				3					5					2						2
24	1				3					5					2						2
25	1				3					5				1							2
26	1				3				4								5				2
27	1				3		2									3					2
28	1				3					5				1							2
29	1				3					5					2						2
30	1				3					5				1							2
31	1				3					5					2						2
32	1				3					5					2						2
33	1				3					5					2						2
34	1				3		2									3					2
35	1				3		2									3					2
36	1				3					5					2						2
37	1				3					5					2						2
38		2		2							6					3					2
39		2		2							6				2						2
40	1				3					5					2						2
41	1				3					5					2						2
42	1				3			3								3					2
43	1				3					5						3					2
44	1				3					5					2						2
45	1				3					5					2						2
46	1				3					5						3					2
47	1				3					5					2						2
48		2		2							6				2						2
49		2		2							6				2						2
50		2		2							6			1							2

No	Jenis Kelamin		Usia			Pekerjaan								Pendidikan						Status Pernikahan	
	1	2	1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	1	2
51		2		2							6				2					1	2
52		2		2							6				2						2
53		2		2							6				2						2
54		2		2		1											5				2
55		2		2						5					2						2
56		2		2							6				2						2
57		2		2							6				2						2
58		2		2						5				1							2
59		2		2							6			1							2
60		2		2							6			1							2
61		2		2						5					2						2
62		2		2							6				2						2
63		2		2							6				2						2
64		2		2							6				2						2
65		2		2			2									3					2
66		2		2						5				1							2
67		2		2							6				2						2
68		2		2							6				2						2
69		2		2							6				2						2
70		2		2		1											5				2
71		2		2							6				2						2
72		2		2							6			1							2
73		2		2		1											5				2
74		2		2		1											5				2
75		2		2		1											5				2
76		2		2		1											5				2
77		2		2		1											5				2
78		2		2							6			1							2
79		2		2							6				2						2
80	1			2						5						3					2
81		2		2			2									3					2
82		2		2							6				2						2
83		2		2							6				2						2
84		2			3		2									3					2
85	1				3					5					2						2
86	1				3					5					2						2
87	1				3					5					2						2
88	1				3					5						3					2
89	1				3					5						3					2
90	1				3					5						3					2
91	1				3					5				1							2
92	1				3		2									3					2
93	1				3			3							2						2
94	1				3	1											5				2
95	1				3					5					2						2
96	1				3					5					2						2
97	1				3					5					2						2
98	1				3					5						3					2
99	1				3					5					2						2
100	1				3					5					2						2



## Keterangan :

- |                      |                     |                  |
|----------------------|---------------------|------------------|
| a. Jenis kelamin :   | c. Pekerjaan        | d. Pendidikan    |
| 1. Laki laki         | 1. PNS              | 1. SD            |
| 2. Perempuan         | 2. Wiraswasta       | 2. SMP           |
| b. Usia :            | 3. Pegawai swasta   | 3. SMA           |
| 1. 17-45 tahun       | 4. Pensiunan        | 4. Diploma       |
| 2. 46-65 tahun       | 5. Petani           | 5. Sarjana       |
| 3. >65 tahun         | 6. Ibu rumah tangga | 6. Tidak sekolah |
|                      | 7. Tidak bekerja    |                  |
|                      | 8. Lainnya          |                  |
| e. Status Pernikahan |                     |                  |
| 1. Tidak menikah     |                     |                  |
| 2. Menikah           |                     |                  |

**Lampiran 7. Lembar Pengolahan Data (Karakteristik Klinis)**

No	Jumlah Item Obat		Lama Menderita				Jenis Obat Diabetes Melitus									Golongan Obat										Obat Penyerta		ESO	
	1	2	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	1	2
1	1				3		1					6				1		3								1			2
2	1				3		1					6				1		3								1			2
3	1				3		1					6				1		3								1			2
4	1				3		1					6				1		3										2	2
5	1				3		1					6				1		3								1		1	
6	1				3		1					6				1		3										2	2
7		2				4						6		8				3						10	1		1		
8	1				3		1					6				1		3								1			2
9	1				3		1					6				1		3									2		2
10	1				3		1					6				1		3									2		2
11	1				3		1					6				1		3									2		2
12	1				3		1					6				1		3							1				2
13	1				3		1					6				1		3									2		2
14	1				3		1					6				1		3									2		2
15		2			3		1					6				1		3							1				2
16	1				3		1									1		3									2	1	
17	1				3		1					6				1		3							1				2
18	1				3		1									1		3							1				2
19	1				3		1					6				1		3									2		2
20	1				3		1					6				1		3									2		2
21	1				3		1					6				1		3									2		2
22	1				3		1					6				1		3							1				2
23	1				3		1					6				1		3									2		2
24	1				3		1					6				1		3									2		2
25	1				3		1					6				1		3									2		2
26	1				3		1					6				1		3									2		2
27	1				3		1					6				1		3									2		2
28	1				3		1					6				1		3									2		2
29	1				3		1					6				1		3							1				2
30	1				3		1					6				1		3							1				2
31	1				3		1					6				1		3									2		2
32	1				3		1					6				1		3							1				2
33	1				3		1					6				1		3									2		2
34	1				3		1					6				1		3									2		2
35	1				3		1					6				1		3							1				2
36	1					4						6		8				3						10			2		2
37	1				3		1					6				1		3									2		2
38	1				3		1					6				1		3							1				2
39	1				3		1					6				1		3									2		2
40	1				3		1					6				1		3									2	1	
41	1				3		1					6				1		3									2		2
42	1				3		1					6				1		3							1				2
43	1				3		1					6				1		3									2		2
44	1				3		1					6				1		3									2		2
45	1				3		1					6				1		3							1				2
46	1				3		1					6				1		3									2		2
47	1				3		1					6				1		3									2		2



No	Jumlah Item Obat		Lama Menderita				Jenis Obat Diabetes Melitus									Golongan Obat										Obat Penyerta		ESO		
	1	2	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	1	2	
99		2				4						6		8				3							10	1		1		
100		2			3		1					6				1		3										2		2

Keterangan :

- |                            |                        |                                |
|----------------------------|------------------------|--------------------------------|
| a. Jumlah <i>item</i> obat | c. Jenis obat diabetes | d. Golongan obat               |
| 1. < 5 obat                | 1. Glibenclamide       | 1. Sulfonilurea                |
| 2. ≥ 5 obat                | 2. Glipizide           | 2. Meglitinid                  |
| b. Lama menderita          | 3. Glimepiride         | 3. Biguanida                   |
| 1. < 1 tahun               | 4. Gliquidone          | 4. Thiazolidine                |
| 2. 1-3 tahun               | 5. Gliclazide          | 5. Inhibitor alpha glucosidase |
| 3. 4-10 tahun              | 6. Metformin           | 6. Inhibitor DPP-4             |
| 4. > 10 tahun              | 7. Humalog             | 7. SGLT2-Inhibitor             |
|                            | 8. Novorapid           | 8. Insulin long-acting         |
|                            | 9. Lainnya             | 9. Insulin short-acting        |
|                            |                        | 10. Lainnya                    |
| e. Obat penyerta           | f. Efek Samping        |                                |
| 1. Ada                     | 1. Ada                 |                                |
| 2. Tidak ada               | 2. Tidak ada           |                                |

**Lampiran 8.** Lembar Pengolahan Data kuesioner MMAS-8

NO	Respon den	Pertanyaan kuesioner MMAS-8								Skor Kepatuhan	Kepatuhan Minum Obat			Tingkat Kepatuhan Minum Obat
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8		1	2	3	
1	BD	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
2	R	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
3	M	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
4	KZ	0	1	1	0	1	1	1	0,75	5,75			3	Rendah
5	SYN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
6	JH	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
7	SYH	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
8	HR	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
9	JR	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
10	MHY	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
11	KN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
12	HK	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
13	LK	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
14	MD	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
15	GWN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
16	I	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
17	NMH	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
18	N	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
19	P	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
20	K	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
21	HL	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
22	LS	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
23	L	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
24	WY	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
25	T	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
26	SR	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
27	LMH	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
28	NRY	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
29	WTN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
30	IH	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
31	HH	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
32	FD	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi

NO	Respon den	Pertanyaan kuesioner MMAS-8								Skor Kepatuhan	Kepatuhan Minum Obat			Tingkat Kepatuhan Minum Obat
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8		1	2	3	
33	SS	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
34	YMH	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
35	ASH	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
36	WN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
37	LS	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
38	MRN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
39	FTR	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
40	WNR	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
41	WHD	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
42	IRM	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
43	SY	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
44	LD	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
45	DW	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
46	HR	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
47	KRN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
48	RN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
49	SWT	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
50	SKM	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
51	RYN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
52	NGS	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
53	ENG	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
54	AZ	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
55	TMN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
56	MRB	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
57	SLM	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
58	DRM	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
59	EFD	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
60	JNT	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
61	MJR	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
62	NRL	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
63	LST	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
64	SND	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
65	MT	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi

NO	Respon den	Pertanyaan kuesioner MMAS-8								Skor Kepatuhan	Kepatuhan Minum Obat			Tingkat Kepatuhan Minum Obat
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8		1	2	3	
66	MRI	1	1	1	0	1	1	1	0,75	6,75		2		Sedang
67	MG	1	1	1	0	1	1	1	0,75	6,75		2		Sedang
68	RYN	1	1	1	0	1	1	1	0,75	6,75		2		Sedang
69	MRN	1	1	1	0	1	1	1	0,75	6,75		2		Sedang
70	FNT	1	1	1	0	1	1	1	0,75	6,75		2		Sedang
71	DNT	1	0	1	0	1	1	1	0,75	5,75			3	Rendah
72	SNR	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
73	MRY	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
74	MLY	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
75	SO	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
76	STR	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
77	RN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
78	LN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
79	YL	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
80	MRT	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
81	YNT	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
82	SY	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
83	MN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
84	AZ	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
85	KN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
86	SN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
87	SO	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
88	NM	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
89	HO	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
90	TN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
91	SRY	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
92	MTH	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
93	MN	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
94	MK	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
95	MR	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
96	AA	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
97	HY	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
98	RS	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi

NO	Respon den	Pertanyaan kuesioner MMAS-8								Skor Kepatuhan	Kepatuhan Minum Obat			Tingkat Kepatuhan Minum Obat
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8		1	2	3	
99	AG	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi
100	RH	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1			Tinggi



Lampiran 9. Lembar Pengolahan Data Kuesioner HDFSS

NO	Respon den	Pertanyaan kuesioner HDFSS												Skor Dukungan Keluarga	Dukungan keluarga		Tingkat dukungan keluarga
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12		1	2	
1	BD	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
2	R	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
3	M	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
4	KZ	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	44		2	Rendah
5	SYN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
6	JH	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
7	SYH	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
8	HR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
9	JR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
10	MHY	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
11	KN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
12	HK	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
13	LK	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
14	MD	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
15	GWN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
16	I	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
17	NMH	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
18	N	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
19	P	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
20	K	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
21	HL	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
22	LS	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
23	L	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
24	WY	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
25	T	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
26	SR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
27	LMH	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
28	NRY	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
29	WTN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
30	IH	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
31	HH	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
32	FD	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
33	SS	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi

NO	Respon den	Pertanyaan kuesioner HDFSS												Skor Dukungan Keluarga	Dukungan keluarga		Tingkat dukungan keluarga
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12		1	2	
34	YMH	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
35	ASH	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
36	WN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
37	LS	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
38	MRN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
39	FTR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
40	WNR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
41	WHD	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
42	IRM	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
43	SY	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
44	LD	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
45	DW	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
46	HR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
47	KRN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
48	RN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
49	ISWT	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
50	SKM	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
51	MRYN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
52	NGS	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
53	ENG	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
54	AZ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
55	TMN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
56	MRB	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
57	SLM	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
58	DRM	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
59	EFD	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
60	JNT	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
61	MJR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
62	NRL	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
63	LST	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
64	SND	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
65	MT	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
66	MRI	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	4	4	27		2	Rendah
67	MG	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36		2	Rendah

NO	Respon den	Pertanyaan kuesioner HDFSS												Skor Dukungan Keluarga	Dukungan keluarga		Tingkat dukungan keluarga
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12		1	2	
68	KRYN	3	3	2	2	2	2	3	3	2	3	4	4	33		2	Rendah
69	MRN	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	37		2	Rendah
70	FNT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12		2	Rendah
71	DNT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12		2	Rendah
72	SNR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
73	MRY	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
74	MLY	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
75	SO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
76	STR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
77	RN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
78	LN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
79	YL	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
80	MRT	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
81	YNT	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
82	SY	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
83	MN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
84	AZ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
85	KN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
86	SN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
87	SO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
88	NM	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
89	HO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
90	TN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
91	SRY	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
92	MTH	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
93	MN	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
94	MK	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
95	MR	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
96	AA	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
97	HY	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
98	RS	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
99	AG	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi
100	RH	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	1		Tinggi

**Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian**

RSUD KH. Muhammad Thohir Pesisir Barat



Responden

Penelitian



## Lampiran 11. Surat Izin Penelitian Politeknik Kesehatan Tanjung Karang



**Kementerian Kesehatan**  
Poltekkes Tanjungkarang

Jalan Soekarno Hatta No.6 Bandar Lampung  
Lampung 35145  
(0721) 783852  
<https://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03.04/F.XLIII/1857/2024  
Lampiran : 1 eks  
Hal : Izin Penelitian

22 Maret 2024

Yth, Direktur RSUD KH. Muhammad Thohir Kabupaten Pesisir Barat  
Di- Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Laporan Tugas Akhir bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Farmasi Program Diploma Tiga Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	Yosua Christabel Natanael NIM: 2148401015	Gambaran Tingkat Kepatuhan dan Dukungan Keluarga Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di RSUD KH. Muhammad Thohir Tahun 2024	RSUD KH. Muhammad Thohir

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian  
Kesehatan TanjungKarang,



**Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes**

Tembusan:  
1.Ka.Jurusan Farmasi  
2.Ka.Bid.Diklat

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



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang ditandatangani oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

## Lampiran 12. Surat Izin Penelitian RSUD KH. Muhammad Thohir Pesisir Barat



Krui, 22 Mei 2024

Nomor : 400.7.3/154/RSUD-KMT/V/2024  
 Lampiran : -  
 Perihal : Surat Keterangan Penelitian

Kepada Yth,  
 Politeknik Kesehatan Tanjung  
 Karang  
 Di-  
 Bandar Lampung

Dengan Hormat,  
 Bersama ini kami sampaikan bahwa mahasiswa berikut:

Nama : Yosua Christabel Natanael  
 NIM : 2148401015  
 Program Studi : DIII Farmasi

Telah Melakukan Penelitian di wilayah kerja RSUD KH. Muhammad Thohir sebagai bahan untuk penyusunan Laporan Tugas Akhir yang berjudul "Gambaran Tingkat Kepatuhan dan Dukungan Keluarga Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUD KH. Muhammad Thohir Tahun 2024". Terhitung sejak tanggal 13 Mei s/d 22 Mei 2024.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dikeluarkan di : Krui  
 Pada tanggal : 22 Mei 2024

**DIREKTUR**  
**RSUD KH. MUHAMMAD THOHIR,**  
 dr. AILSYAH  
 NIP. 197110202009111001

### Lampiran 13. Lembar Perbaikan Seminar Proposal

#### LEMBAR PERBAIKAN SEMINAR PROPOSAL TUGAS AKHIR

Hari / Tanggal : Rabu, 27 Desember 2023  
 Nama Mahasiswa : Yosna Christabel Natamasi  
 Judul Proposal Tugas Akhir : Gambaran Tingkat Kepatuhan Dan Oupungan  
 Keluarga Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2  
 Di RSUD Klt. Muhammad Thohir Tahun 2024.

#### HASIL MASUKAN :

##### Penguji 1 :

Berikan justifikasi untuk akses penelitian di RSUD Klt. Muhammad Thohir. Lakukan cet ubing untuk data pada keter belahan  
 Masukan penelitian terdahulu yang lebih banyak misalkan pada LTA tahun-tahun sebelumnya atau jurnal tentang Kepatuhan  
 Perbaiki tata cara penulisan LTA. Cantumkan data dasar kelebihan dan kelemahan dari setiap instrumen untuk pengisian  
 kuesioner dan penjelasan data masukan / jabatan di bab 3 serta agar pemrosesan data terbagi  
 Pahami / cek lagi untuk tahun kump / daftar pustaka untuk NIMAS 8 (NIMAS) dan masih banyak buku yang belum  
 masuk daftar pustaka. Diteliti siapa pasien yang diambil rawat rawat atau rawat jalan, kalau tergesa berdirin apakah dengan  
 diambil? dipergelas lagi.

##### Penguji 2 :

Halaman belum sesuai panduan LTA. Coba dibuat alur penjelasan mengenai langkah yang perlu dicurmati  
 saat proses pengambilan data. Cek pada bagian daftar pustaka layout kertas (margin sudah sesuai  
 panduan atau belum.

Mengetahui

Penguji 1,

Penguji 2,

Penguji 3,

Ani Hartati, S.Si, Apt., M.Si

Yuliyuwarni, S.Si, Apt., M.Kes

Apt. Eima Yocentina Sembiring, S.Farm, M.Kes, M.PH










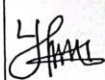
## Lampiran 14. Lembar Konsultasi

## LEMBAR KONSULTASI LAPORAN TUGAS AKHIR

NAMA MAHASISWA : Yosua Christabel Natanael

NIM : 2148401015

DOSEN PEMBIMBING : Apt.ElmaViorentinaSembiring,S.Farm.,M.Clin.Pharm








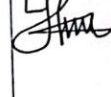

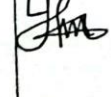
NO	TANGGAL	KEGIATAN		PARAF	
		MASALAH	PENYELESAIAN	DOSEN	MHS
1.	18 Juli 2023	Konsultasi Judul	Melakukan Revisi judul		
2.	21 Juli 2023	Konsultasi Judul	Acc judul		
3.	2 Agustus 2023	Bimbingan Bab 1.	Melakukan Revisi Bab 1		
4.	22 Agustus 2023	Mengumpul Revisi Bab 1 dan bimbingan Bab 2	Melakukan Editing untuk Bab 1 dan Bab 2		

### LEMBAR KONSULTASI LAPORAN TUGAS AKHIR

NAMA MAHASISWA : Yosua Christabel Natanael

NIM : 2148401015

DOSEN PEMBIMBING : Apt.Elma Viorentina Sembiring, S.Farm., M.Clin.Pharm








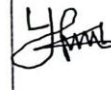
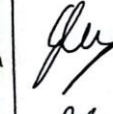
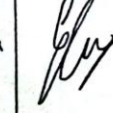
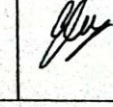
NO	TANGGAL	KEGIATAN		PARAF	
		MASALAH	PENYELESAIAN	DOSEN	MHS
5.	30 Agustus 2023	Mengumpulkan revisian Bab 1 dan Bab 2	ACC Bab 1 dan Bab 2		
6.	31 Oktober 2023	Pengumpulan Bab 1 - Bab 3	Mengumpul Bab 1 - Bab 3		
7.	20 November 2023	Bimbingan Bab 1-Bab 3	melakukan Editing Penulisan Untuk Bab 2 dan Bab 3		
8.	1 Desember 2023	Pengumpulan Bab 1-Lampiran	mengumpul Bab 1 - Lampiran		
9.	5 Desember 2023	Bimbingan Bab 1 - Daftar Pustaka	Penambahan Definisi operasional dan editing Penulisan Daftar Pustaka		

### LEMBAR KONSULTASI LAPORAN TUGAS AKHIR

**NAMA MAHASISWA : Yosua Christabel Natanael**

**NIM : 2148401015**















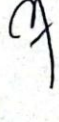

**DOSEN PEMBIMBING : Apt.ElmaViorentinaSembiring,S.Farm.,M.Clin.Pharm**

NO	TANGGAL	KEGIATAN		PARAF	
		MASALAH	PENYELESAIAN	DOSEN	MHS
10.	11 Desember 2023	Bimbingan Bab 1- Daftar Pustaka	Melakukan Editing Penulisan dan mengganti kriteria ekskusi dan inuksi		
11.	12 Desember 2023	Tanya jawab	melakukan tanya jawab		
12.	13 Desember 2023	Pengumpulan Revisian Bab 1 - Bab 3	melakukan Revisi Definisi Operasional dan kuesioner		
13.	15 Desember 2023	Pengumpulan Bab 1 - Lampiran	Ace upan proposal		
14.	2 Juli 2024	Bimbingan Bab 4 dan 5	Revisi tabel hasil Penelitian		
15.	10 Juli 2024	Bimbingan Bab 4 dan 5	Revisi tabel hasil Penelitian dan lampiran		
16.	11 Juli 2024	Bimbingan Bab 4 - Lampiran	Acc		



### LEMBAR KONSULTASI LAPORAN TUGAS AKHIR

**NAMA MAHASISWA** : Yosua Christabel Natanael  
**NIM** : 2148401015  
**DOSEN PEMBIMBING** : Yulyuswarni, S.Si.,Apt.,M.Kes.

NO	TANGGAL	KEGIATAN		PARAF	
		MASALAH	PENYELESAIAN	DOSEN	MHS
1.	1 Maret 2024	Konsultasi Perbaikan Proposal	ACC penelitian		
2.	2 Juli 2024	Bimbingan Bab 4 dan 5	Revisi Penulisan dan Format.		
3.	4 Juli 2024	Bimbingan Bab 4 dan 5	Revisi tabel hasil Penelitian.		
4.	5 Juli 2024	Bimbingan mengenai Lampiran	Perbaikan tabel pengelahan data		
5.	8 Juli 2024	Bimbingan Pembahasan	menambahkan lagi Pembahasan		
6.	10 Juli 2024	Bimbingan Bab 1-5.	Revisi Format tabel dan Penulisan		
7.	11 Juli 2024	Bimbingan Bab 1-Lampiran	Merapikan tabel dan Penulisan		
8.	12 Juli 2024	Bimbingan Perbaikan	ACC Seminar Hasil.		

Lampiran 15. Lembar Perbaikan Seminar Hasil

**SEMINAR HASIL TUGAS AKHIR**

Hari / Tanggal : Sabtu, 20 Juli 2024  
 Nama Mahasiswa : Yosua Christabel Nabangiel  
 Judul Tugas Akhir : Gambaran tingkah laku kepatuhan dan dukungan keluarga pasien DM tipe 2 di RSUD KH. Muhammad Thohir

**HASIL MASUKAN :**

**Penguji 1 :**  
 Pertanyaan pada judul, esai tersebut di kabupaten mana? Bisa diperdakan lagi keefektifitasnya rendah itu karena memang tidak ada atau pengabdian kurang efektif? Pada rumusan masalah, masalah "Bandar Lampung". Pertanyaan definisi operasional, karena definisi operasional tidak terlalu tekstual. Kalau didata ada ada tabel, bagian nomor ge. perlu lengkap lengkap konsep. Dibuat ringkas. Selain pada bagian kompian i bagian parakekan... dipertajam kembali.

**Penguji 2 :**  
 Lembar alat pengumpul data bukan sebagai alat ukur. Mungkin bisa dicat lagi. Yang benar apa. Pembahasan baru hanya "memerit" pada pembahasan. Umumnya ditubuh berdasarkan lipitukan kategori. Pendekatan DM, dibarengi lagi rangkapan. Utamakan pembahasan ke arah mana penyakit & alat apakah ada faktor dengan kepatuhan? Pada bagian jenis alat perlu ditelusuri lagi.

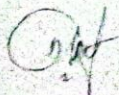
**Penguji 3 :**  
 Tabel diet lagi layout dari keran & paratiran.

**Mengetahui**


Penguji 1,

Penguji 2

Penguji 3,

 8/24



 2/8/24

Ani Hartati, M.Si., APT  
 NIP. 197405091999032002

Yonysuwarni, S.Si., APT, M.Kes  
 NIP. 197007182003122003

AP. Eirma Virenthra S.S Farm, M. Cinn. Phar  
 NIP. 198605052022032004