

Lampiran-1



**PEMERINTAH KABUPATEN CILACAP  
DINAS KESEHATAN, PENGENDALIAN  
PENDUDUK DAN KELUARGA BERENCANA  
PUSKESMAS BANTARSARI**

Jalan Raya Rawajaya-Bantarsari KM 1, Bantarsari, Cilacap, Jawa Tengah Kode Pos  
53258  
Telepon (0280) 6260827 Faksimile : -  
Pos el : pkmbantarsari@gmail.com , Laman: puskesmasbantarsari.cilacapkab.go.id

Bantarsari, 07 Agustus 2024

Nomor : 440 / 242 / 16.30  
Sifat : Biasa  
Lampiran : 1 (satu) lembar  
Perihal : Permohonan ijin penelitian

Kepada

Yth. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap

di-

CILACAP

Menindaklanjuti Surat dari Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap nomor :1542 / 280 / 03.3.1.3 tanggal 30 Mei 2024 hal Permohonan Ijin Penelitian mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap Tahun Akademik 2023 / 2024 yaitu :

Nama : NURUL OKTY PANGESTU

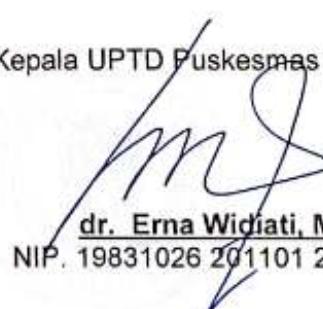
NIM : 31121231037

Judul : Gambaran Tingkat Kepatuhan Diet Dan Minum Obat Pada Pasien Prolanis Dengan Dm Tipe II Di Puskesmas Bantarsari Kabupaten Cilacap

Pada prinsipnya kami tidak keberatan mahasiswa tersebut di atas melaksanakan penelitian di Puskesmas Bantarsari

Demikian untuk menjadi periksa.

Kepala UPTD Puskesmas Bantarsari

  
dr. Erna Widiaty, M.H.  
NIP. 19831026 201101 2 002

**PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

***Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.***

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Keperawatan di Universitas Al-Irsyad Al-Islamiyyah Cilacap maka yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : NURUL OKTY PANGESTU  
NIM : 31121231037  
Judul Penelitian : GAMBARAN TINGKAT KEPATUHAN DIET DAN MINUM OBAT PADA PASIEN PROLANIS DENGAN DM TIPE II DI UPTD PUSKESMAS BANTARSARI KABUPATEN CILACAP

Dengan segala kerendahan hati, memohon kepada bpk/ibu untuk berkenan menjadi responden dalam penelitian ini dengan mengisi kuesioner yang peneliti ajukan. Jawaban bpk/ibu sangat kami butuhkan dan akan dijamin kerahasiaannya.

Atas kesediaan dan bantuan bpk/ibu, peneliti sampaikan terima kasih.

***Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.***

Peneliti

NURUL OKTY PANGESTU  
NIM. 31121231037

Lampiran-3

**PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : \_\_\_\_\_

Umur : \_\_\_\_\_

Alamat : \_\_\_\_\_

Menyatakan bersedia menjadi responden pada penelitian yang dilakukan oleh :

Nama : NURUL OKTY PANGESTU

NIM : 31121231037

Untuk mengisi daftar pertanyaan penelitian yang diajukan oleh mahasiswa Program Studi S-I Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap tanpa prasangka dan paksaan. Jawaban yang diberikan hanya semata-mata untuk keperluan ilmu pengetahuan.

Demikian surat pernyataan kami buat.

Cilacap,

2024

Responden

Lampiran-4 Lembar Isian Demografi

**LEMBAR ISIAN DEMOGRAFI**

Petunjuk pengisian: bpk/ibu untuk menetapkan penilaian sesuai dengan keadaan bpk/ibu terhadap pernyataan mengenai karakteristik:

No. Resp. : .....

Inisial Responden : .....

Umur Responden : ..... tahun

Lama Menderita DM : ..... tahun

Gula Darah Puasa : ..... mg/dL

Gula Darah 2 jam Puasa: ..... mg/dL

Jenis Kelamin :  Laki-laki

Perempuan

Pendidikan terakhir :  SD-SMP atau sederajat

SMA atau sederajat

Perguruan Tinggi

Pekerjaan :  Bekerja

Tidak bekerja

Lampiran-5 Lembar Kuesioner

**KUESIONER A  
KEPATUHAN DIET DM TIPE II**

**Petunjuk pengisian :**

1. Baca pernyataan yang ada dibawah ini dengan teliti
2. Beri tanda *checklist* (✓) di jawaban pilihan Bpk/Ibu
3. Jawablah pernyataan dibawah dengan jujur

No	Pernyataan	Tidak Pernah	Jarang	Sering	Selalu
A.	<b>Jumlah kalori yang dibutuhkan</b>				
1	Apakah anda makan nasi 200 gram/ ± 3 centong nasi setiap kali makan?				
2	Apakah anda memakan sayuran dan buah minimal 25 gram per hari (2 potong) atau sesuai anjuran dokter?				
3	Apakah anda mengkonsumsi garam tidak lebih dari 5 gram (1 sendok teh) per hari?				
4	Apakah anda mengonsumsi gula lebih dari 4 sendok makan per hari?				
5	Apakah anda mengonsumsi lemak seperti minyak dan santan lebih dari 5 sendok makan per hari?				
6	Apakah anda makan tahu/tempe 2-3 potong sedang setiap hari?				
7	Apakah anda menghabiskan semua makanan yang disajikan meskipun anda telah merasa kenyang?				
B.	<b>Jenis makan yang harus diperhatikan</b>				
8	Apakah anda menghindari makanan yang mengandung kolesterol tinggi seperti: jerohan, daging berlemak, dan gorengan?				
9	Apakah anda menghindari buah berkalori tinggi seperti durian, nangka, rambutan, anggur?				
10	Apakah anda lebih sering mengkonsumsi makanan yang dimasak dengan dipanggang, direbus, atau dikukus dari pada yang digoreng?				
11	Apakah setiap hari anda mengkonsumsi ikan dan protein nabati seperti tahu dan				

No	Pernyataan	Tidak Pernah	Jarang	Sering	Selalu
	tempe lebih sering daripada ayam atau daging merah?				
12	Apakah anda mengatur pemasukan makanan yang mengandung garam seperti (ikan asin, telur asin)?				
13	Apakah anda menghindari makan manisan atau makanan yang tinggi kadar gulanya seperti kolak, kue/roti, pudding, dodol dan selai?				
14	Apakah anda menggunakan gula khusus diabetes untuk makanan atau minuman yang manis?				
C.	<b>Jadwal makan yang harus diikuti</b>				
15	Apakah anda setiap hari makan (makan utama) lebih dari tiga kali?				
16	Apakah anda setiap hari makan (makan utama) sejumlah tiga kali?				
17	Apakah jarak antara makan (makan utama) dengan makanan selingan yang anda lakukan adalah 3 jam?				
18	Apakah anda sarapan di pagi hari?				
19	Bila mengetahui kadar gula dalam darah anda sudah turun, maka anda makan tidak mengikuti jadwal yang dianjurkan dalam program diet?				
20	Apakah anda secara rutin memeriksakan kadar gula darah ke puskesmas/pelayanan kesehatan yang lain untuk kebutuhan diet anda?				
21	Apakah anda latihan fisik rutin setiap 3-5 hari dalam seminggu selama kurang lebih 30-45 menit?				

**KUESIONER B**  
**KEPATUHAN MINUM OBAT (Kuesioner MMAS-8 score)**

**Petunjuk pengisian :**

1. Baca pernyataan yang ada dibawah ini dengan teliti
2. Beri tanda *checklist* (✓) di jawaban pilihan Bpk/Ibu
3. Jawablah pernyataan dibawah dengan jujur

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Apakah Anda kadang-kadang lupa untuk meminum obat Anda?		
2	Orang-orang terkadang melewatkannya untuk alasan lain selain lupa. Selama dua minggu terakhir, pernahkah Anda tidak meminum obat?		
3	Apakah Anda pernah mengurangi atau berhenti minum obat tanpa memberi tahu dokter karena Anda merasa lebih buruk ketika meminumnya?		
4	Ketika Anda bepergian atau meninggalkan rumah, apakah Anda kadang-kadang lupa untuk membawa obat-obatan Anda?		
5	Ketika Anda merasakan gejala sakit Anda terkontrol, apakah Anda kadang-kadang ingin berhenti minum obat?		
6	Apakah Anda meminum semua obat Anda kemarin?		
7	Sebagian orang merasa bosan untuk kontrol ke puskesmas secara rutin. Apakah Anda pernah merasa terganggu tentang hal tersebut?		
8	Apakah Anda mengalami kesulitan mengingat untuk meminum dan mengingat semua obat Anda?		

Lampiran-9 Output Analisis Data Menggunakan Komputerisasi

**OUTPUT ANALISIS DATA MENGGUNAKAN KOMPUTERISASI**

**A. Karakteristik Pasien DM**

**Frequency Table**

**Umur pasien**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Dewasa (20-45 tahun)	4	7.3	7.3	7.3
Pra Lansia (46-59 tahun)	34	61.8	61.8	69.1
Lansia ( $\geq 60$ tahun)	17	30.9	30.9	100.0
Total	55	100.0	100.0	

**Jenis Kelamin**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Perempuan	46	83.6	83.6	83.6
Laki-laki	9	16.4	16.4	100.0
Total	55	100.0	100.0	

**Tingkat pendidikan pasien**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Dasar (SD-SMP)	41	74.5	74.5	74.5
Menengah (SMA)	13	23.7	23.7	98.2
Tinggi (D3-S2)	1	1.8	1.8	100.0
Total	55	100.0	100.0	

**Pekerjaan pasien**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Bekerja	26	47.3	47.3	47.3
Tidak bekerja	29	52.7	52.7	100.0
Total	55	100.0	100.0	

**Lama menderita DM**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid < 1 tahun	4	7.3	7.3	7.3
1-5 tahun	51	92.7	92.7	100.0
Total	55	100.0	100.0	

**Gula Darah Puasa**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Normal	37	67.3	67.3	67.3
Tinggi	18	32.7	32.7	100.0
Total	55	100.0	100.0	

**B. Kepatuhan Diet Pasien DM****Kepatuhan Diet DM**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Rendah	9	16.4	16.4	16.4
Sedang	11	20.0	20.0	36.4
Tinggi	35	63.6	63.6	100.0
Total	55	100.0	100.0	

**C. Kepatuhan Pengobatan Pasien DM****Kepatuhan Pengobatan DM**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Rendah	13	23.6	23.6	23.6
Sedang	23	41.9	41.9	65.5
Tinggi	19	34.5	34.5	100.0
Total	55	100.0	100.0	

**Kepatuhan Diet DM \* Gula Darah Puasa Crosstabulation**

			Gula Darah Puasa		Total
			Normal	Tinggi	
Kepatuhan Diet DM	Rendah	Count	1	8	9
		% within Kepatuhan Diet DM	11.1%	88.9%	100.0%
		% within Gula Darah Puasa	2.7%	44.4%	16.4%
		% of Total	1.8%	14.5%	16.4%
	Sedang	Count	8	3	11
		% within Kepatuhan Diet DM	72.7%	27.3%	100.0%
		% within Gula Darah Puasa	21.6%	16.7%	20.0%
		% of Total	14.5%	5.5%	20.0%
	Tinggi	Count	28	7	35
		% within Kepatuhan Diet DM	80.0%	20.0%	100.0%
		% within Gula Darah Puasa	75.7%	38.9%	63.6%
		% of Total	50.9%	12.7%	63.6%
Total		Count	37	18	55
		% within Kepatuhan Diet DM	67.3%	32.7%	100.0%
		% within Gula Darah Puasa	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	67.3%	32.7%	100.0%

**Kepatuhan Pengobatan DM \* Gula Darah Puasa Crosstabulation**

			Gula Darah Puasa		Total
			Normal	Tinggi	
Kepatuhan Pengobatan DM	Rendah	Count	4	9	13
		% within Kepatuhan Pengobatan DM	30.8%	69.2%	100.0%
		% within Gula Darah Puasa	10.8%	50.0%	23.6%
		% of Total	7.3%	16.4%	23.6%
	Sedang	Count	19	4	23
		% within Kepatuhan Pengobatan DM	82.6%	17.4%	100.0%
		% within Gula Darah Puasa	51.4%	22.2%	41.8%
		% of Total	34.5%	7.3%	41.8%
	Tinggi	Count	14	5	19
		% within Kepatuhan Pengobatan DM	73.7%	26.3%	100.0%
		% within Gula Darah Puasa	37.8%	27.8%	34.5%
		% of Total	25.5%	9.1%	34.5%
Total		Count	37	18	55
		% within Kepatuhan Pengobatan DM	67.3%	32.7%	100.0%
		% within Gula Darah Puasa	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	67.3%	32.7%	100.0%



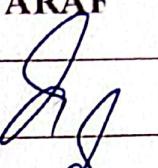
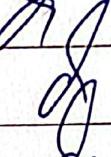
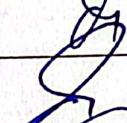
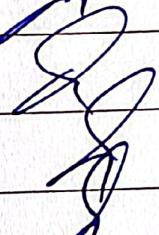
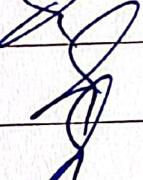
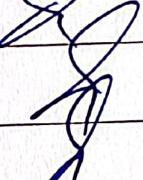
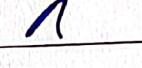
# **LOG BOOK**

## **BIMBINGAN SKRIPSI**

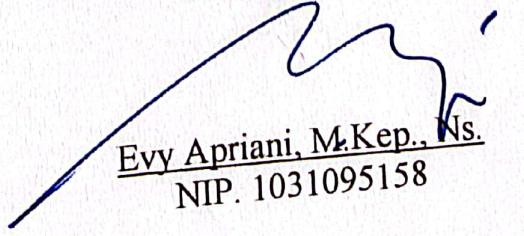
NAMA : Nurul Okty Pangestu  
NIM : 31121231037

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN ALIH JENJANG  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS AL-IRSYAD  
CILACAP  
TAHUN AKADEMIK 2023-2024**

## DAFTAR HADIR KONSULTASI PROPOSAL SKRIPSI

NO	TANGGAL	POKOK BAHASAN	PARAF
1	16/5-2024	konsul judul	
2	30/4-2024	konsul BAB I	
3	8/5-2024	konsul BAB II	
4	11/5-2024.	Ace wujian proposal	
5	12/5-2024	konsul BAB IV	
6	18/7-2024	bantul registrasi	
7	22/7-2024	Ace seminar hasil sripsi	

Ketua Program Studi  
S1 Keperawatan



Evy Apriani, M.Kep., Ns.  
NIP. 1031095158

## REKAPITULASI KONSULTASI SKRIPSI

NO	TANGGAL	POKOK BAHASAN	PARAF
1.	16/3 - 2024	Konsultasi Judul .	✓
2.	16/5 - 2024 .	Konsul BAB I, II, III .	✓
3.	17/5 - 2024 .	ACC maupun proposal .	✓
4.	12/7 - 2024	Konsul BAB 4	✓
5	18/7 - 2024	Persyaratan pembahasan, tesis kenyataan	✓
6	28/7 - 2024	ACC	✓

Ketua Program Studi  
S1 Keperawatan

## LEMBAR KONSULTASI

Nama Mahasiswa  
NIM  
Judul Skripsi

: NURUL OKTY PANGESTU  
 : 31121231037  
 : Gambaran Tingkat Kepatuhan Diet dan Minum Obat Pada  
 Pasien Prolanis Dengan DM Tipe II di UPTD Puskesmas  
 Bantarsari Kabupaten Cilacap

NO	TANGGAL	MATERI KONSUL	PARAF
1.	16/3-24	Konsultasi judul	
2.	30/4-24	Konsultasi BAB I.	
3.	7/5-24	Konsultasi BAB II	
4	17/5-24	Araujian proposal	

Pembimbing Anggota,

Dewi Prasetyani, M. Kep.

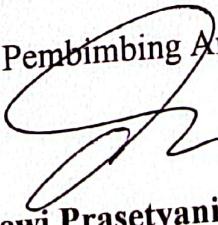
## LEMBAR KONSULTASI

Nama Mahasiswa  
NIM  
Judul Skripsi

: NURUL OKTY PANGESTU  
: 31121231037  
: Gambaran Tingkat Kepatuhan Diet dan Minum Obat Pada  
Pasien Prolanis Dengan DM Tipe II di UPTD Puskesmas  
Bantarsari Kabupaten Cilacap

NO	TANGGAL	MATERI KONSUL	PARAF
	12/7/2024	Konsultasi BAB 4.	
	20/7/2024	Format Laporan	
	22/7/2024	Apa tujuan konsil sifirpi	

Pembimbing Anggota,

  
Dewi Prasetyani, M. Kep.

# LEMBAR KONSULTASI

Nama Mahasiswa  
NIM  
Judul Skripsi

: NURUL OKTY PANGESTU  
: 31121231037  
: Gambaran Tingkat Kepatuhan Diet dan Minum Obat Pada Pasien Prolanis Dengan DM Tipe II di UPTD Puskesmas Bantarsari Kabupaten Cilacap

NO	TANGGAL	MATERI KONSUL	PARAF
1.	16/3/2024.	konsul Judul	
2.	16/5/2024.	Bab I (b) aspek Bab II sensi lembut yg dapat penelitian Bab III	
3.			
4.	19/5/2024.	Aku mngg proposal	

Pembimbing Utama,

Yuni Sapto Edhy Rahayu, M. Kep.

# LEMBAR KONSULTASI

Nama Mahasiswa  
NIM  
Judul Skripsi

: NURUL OKTY PANGESTU  
: 31121231037  
: Gambaran Tingkat Kepatuhan Diet dan Minum Obat Pada Pasien Prolanis Dengan DM Tipe II di UPTD Puskesmas Bantarsari Kabupaten Cilacap

NO	TANGGAL	MATERI KONSUL	PARAF
	12/7-2024	lernul BARB q.	✓
	18/7-2024	perluat pemberian kend lemah	✓
	22/7-2024.	Aze maja hasil	✓

Pembimbing Utama,

Yuni Sapto Edhy Rahayu, M. Kep.