





**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Dengan Hormat,

Saya Fatma Sari Dewi AR mahasiswa tingkat akhir pada Program Studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Jember akan melakukan penelitian yang berjudul **"Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil Dengan Kejadian Preeklampsia Di Puskesmas Panti Jember"** untuk itu saya memohon kepada bapak/ibu/saudara untuk berkenan menjadi responden pada penelitian yang akan saya lakukan. Semua data yang dikumpulkan akan dirahasiakan dan tanpa nama. Data hanya disajikan untuk pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi bidang keperawatan dan kesehatan serta tidak digunakan untuk maksud-maksud lain. Sebagai bukti kesediaan menjadi responden dalam penelitian ini saya mohon kesediaan saudara untuk menandatangani lembar persetujuan yang telah disediakan. Atas perhatian saudara dalam proses penelitian ini saya sangat hargai dan ucapkan terimakasih

Jember, November 2020
Yang Menyatakan

Fatma Sari Dewi AR
NIM. 1611011022



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Identitas Responden

Nama (Inisial) :

Jenis Kelamin : Laki – laki / Perempuan (*)

Usia : Tahun

Setelah saya membaca dan mendengar serta memahami tujuan dari penelitian berjudul ”**Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil Dengan Kejadian Preeklampsia Di Puskesmas Panti Jember**” maka dengan sukarela dan tanpa paksaan bersedia menjawab setiap pertanyaan yang diajukan peneliti dan bersedia diberikan perlakuan sesuai dengan tujuan penelitian. Bila pertanyaan yang diajukan maupun perlakuan menimbulkan ketidaknyamanan bagi saya, maka saya berhak mengundurkan diri sebagai responden

Jember, ... November 2020

Responden

(*) = coret yang tidak perlu



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

LEMBAR INSTRUMEN PENELITIAN

**HUBUNGAN KONSUMSI NUTRISI HARIAN IBU HAMIL DENGAN
KEJADIAN PREEKLAMPSIA DI PUSKESMAS PANTI
KABUPATEN JEMBER**

Petunjuk Pengisian

Berilah tanda centang/ *checklist* (√) pada kondisi yang sesuai dengan keadaan bapak/ ibu saat ini

A. Identitas Responden

Nomor Responden (disi Peneliti):

1. Usia : Tahun
2. Pendidikan terakhir:
 - Tamat sekolah dasar
 - Tamat sekolah menengah pertama
 - Tamat sekolah menengah atas
 - Tamat pendidikan tinggi
3. Pekerjaan:
 - ibu rumah tangga
 - PNS
 - BUMN/ Swasta
 - Pedagang
 - Petani
 - Buruh
4. Apakah memiliki riwayat penyakit darah tinggi (Hipertensi)
 - Ya
 - Tidak
5. Kunjungan ANC
 - < 4 kali selama hamil
 - > 4 kali selama hamil
6. Status kehamilan
 - Kehamilan pertama (primipara)
 - Kehamilan kedua dan atau lebih (multypara)
7. Penghasilan rata rata perbulan
 - < UMR
 - > UMR

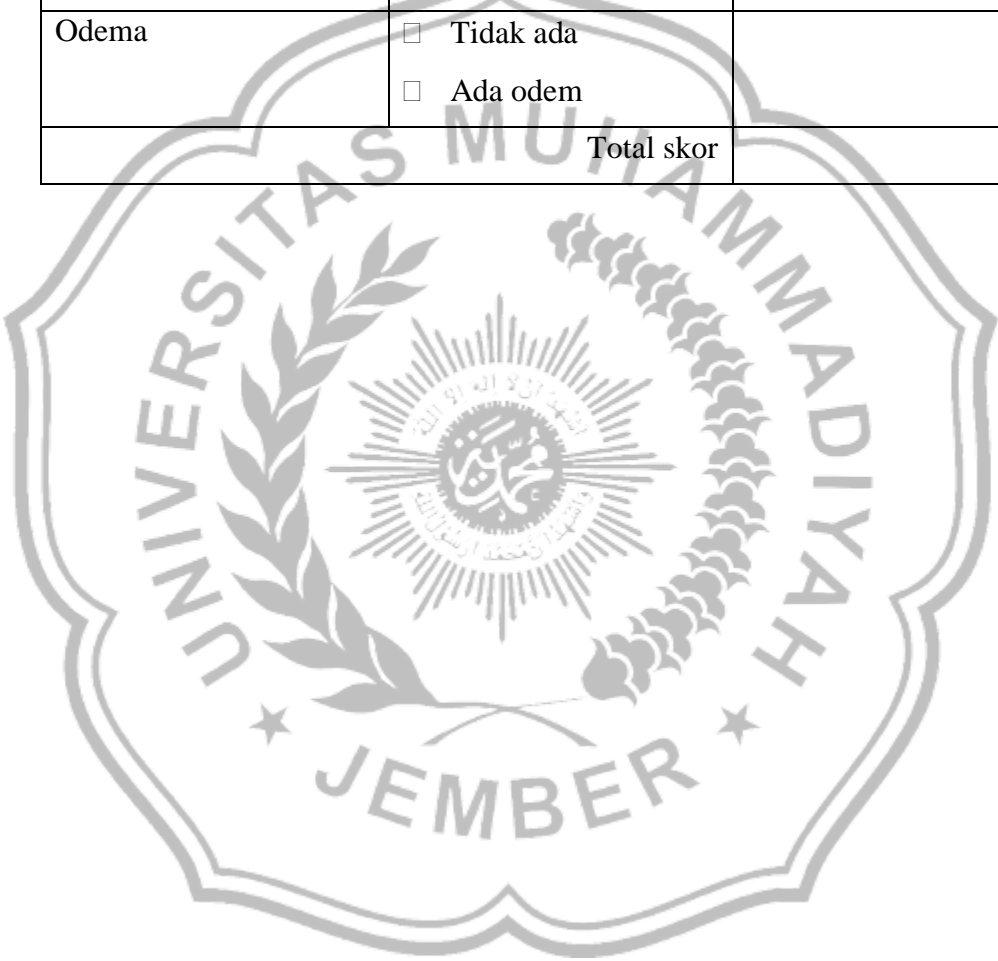
B. Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil

Petunjuk Pengisian: berilah tanda *checklist*/ centang (√) pada kolom pilihan sesuai yang anda alami saat hamil

No	Jenis Makanan	Hasil	Skor
Pemenuhan karbohidrat			
1	Konsumsi nasi atau pengganti nasi seperti kentang, ubi	<input type="checkbox"/> 1-3 kali sehari <input type="checkbox"/> 1-3 kali seminggu <input type="checkbox"/> 1-3 kali sebulan <input type="checkbox"/> Tidak pernah	
Pemenuhan protein			
2	Konsumsi protein bersumber dari hewani berupa daging, ayam, ikan laut	<input type="checkbox"/> 1-3 kali sehari <input type="checkbox"/> 1-3 kali seminggu <input type="checkbox"/> 1-3 kali sebulan <input type="checkbox"/> Tidak pernah	
3	Konsumsi protein bersumber dari nabati berupa tahu, tempe, kacang-kacangan	<input type="checkbox"/> 1-3 kali sehari <input type="checkbox"/> 1-3 kali seminggu <input type="checkbox"/> 1-3 kali sebulan <input type="checkbox"/> Tidak pernah	
Pemenuhan lemak			
4	Konsumsi sumber lemak berupa jerohan, margarin atau mentega, minyak	<input type="checkbox"/> Selalu <input type="checkbox"/> Sering <input type="checkbox"/> Kadang-kadang <input type="checkbox"/> Tidak pernah	
Pemenuhan vitamin dan mineral			
5	Konsumsi sayur dan buah-buahan	<input type="checkbox"/> 1-3 kali sehari <input type="checkbox"/> 1-3 kali seminggu <input type="checkbox"/> 1-3 kali sebulan <input type="checkbox"/> Tidak pernah	
6	Konsumsi suplementasi atau makanan mengandung kalsium seperti pisang, susu	<input type="checkbox"/> 1-3 kali sehari <input type="checkbox"/> 1-3 kali seminggu <input type="checkbox"/> 1-3 kali sebulan <input type="checkbox"/> Tidak pernah	
7	Konsumsi suplementasi atau makanan mengandung vitamin C seperti jeruk, apel	<input type="checkbox"/> 1-3 kali sehari <input type="checkbox"/> 1-3 kali seminggu <input type="checkbox"/> 1-3 kali sebulan <input type="checkbox"/> Tidak pernah	
Konsumsi garam (Natrium)			
8	Konsumsi makanan mengandung garam tinggi seperti ikan asin, sarden, terasi, kerupuk	<input type="checkbox"/> Selalu <input type="checkbox"/> Sering <input type="checkbox"/> Kadang-kadang <input type="checkbox"/> Tidak pernah	
9	Konsumsi garam harian	<input type="checkbox"/> > ½ sendok teh per hari <input type="checkbox"/> < ½ sendok teh perhari	
Total			

C. Kejadian Preeklamsia (Diisi Oleh Peneliti)

Kategori pengukuran	Hasil	Skor
Tekanan darah sistolik mmHg	
Tekanan darah diastolik mmHg	
Proteinuria	<input type="checkbox"/> < 1 gram (< +2) <input type="checkbox"/> > 1 gram (> +2)	
Odema	<input type="checkbox"/> Tidak ada <input type="checkbox"/> Ada odem	
Total skor		



Rekapitulasi Data Umum Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil Dengan Kejadian Preeklamsia Di Puskesmas Panti Kabupaten Jember

Data Demografi							
No	Usia	Pendidikan	Pekerjaan	Riwayat darah tinggi	ANC	Status kehamilan	Penghasilan
1	31	1	1	1	1	2	1
2	23	3	4	2	2	1	2
3	28	3	1	1	1	2	1
4	30	3	5	1	2	2	1
5	20	2	1	2	2	1	1
6	30	1	5	2	1	2	1
7	35	1	4	1	2	2	2
8	27	3	4	1	2	1	2
9	29	3	1	2	1	2	1
10	31	2	5	1	1	2	2
11	25	2	4	2	2	1	2
12	20	2	1	1	1	2	1
13	22	3	1	2	2	1	1
14	34	1	5	1	1	2	2
15	31	2	4	2	1	2	2
16	19	3	1	2	2	1	1
17	21	3	1	1	2	2	1
18	42	1	1	1	1	2	1
19	35	1	1	2	1	2	1
20	32	2	5	1	1	2	1
21	31	3	4	1	1	2	1
22	27	3	1	1	1	1	1
23	25	3	4	2	2	1	2
24	24	3	4	2	2	1	2
25	20	3	1	2	2	1	1
26	29	1	4	1	1	2	1
27	29	2	4	1	2	1	2
28	22	2	1	2	2	1	2
29	33	1	1	1	1	2	1
30	32	2	5	1	1	2	2
31	33	3	4	1	2	2	2
32	33	1	5	1	2	2	2
33	32	3	4	2	1	2	2
34	27	3	5	2	2	1	1
35	23	2	4	2	2	1	2
36	23	3	4	1	1	1	2

37	18	2	1	2	2	1	1
38	29	2	1	1	1	2	1
39	22	1	1	2	1	1	1
40	20	2	4	2	2	1	1
41	21	3	4	2	2	1	1
42	28	3	5	1	1	2	2
43	40	1	1	1	1	2	1
44	37	1	5	1	1	2	2
45	34	1	5	2	2	2	1
46	31	3	4	2	1	1	1
47	26	3	4	2	2	1	2
48	25	2	5	1	2	2	2
49	24	2	4	2	2	1	2
50	24	3	1	2	2	1	2
51	19	2	1	2	2	1	1
52	19	3	5	1	1	1	1
53	24	2	5	1	1	2	1
54	23	2	1	2	1	1	1
55	34	2	5	1	1	2	1
56	33	2	5	1	1	2	1

Rekapitulasi Data Khusus Penelitian Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil Dengan Kejadian Preeklamsia Di Puskesmas Panti Kabupaten Jember

Konsumsi Nutrisi Harian												
No	karbo	protein		lemak	Vatamin& Mineral			Natrium		Total	%	kode
	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
1	4	3	3	3	3	2	3	3	1	25	69,44444	1
2	4	4	4	3	3	3	3	2	1	27	75	1
3	4	3	3	3	3	2	3	3	1	25	69,44444	1
4	4	4	3	2	3	3	3	3	1	26	72,22222	1
5	4	3	4	3	3	2	3	3	1	26	72,22222	1
6	3	3	3	1	2	1	1	2	1	17	47,22222	2
7	4	3	3	3	3	3	3	3	1	26	72,22222	1
8	3	2	3	2	3	2	2	1	1	19	52,77778	2
9	4	4	4	3	3	3	3	3	1	28	77,77778	1
10	3	3	3	1	2	2	2	1	1	18	50	2
11	4	3	4	3	3	2	3	3	1	26	72,22222	1
12	4	4	4	3	3	3	3	3	1	28	77,77778	1
13	4	3	3	2	3	3	3	3	1	25	69,44444	1
14	3	2	3	2	3	1	1	2	1	18	50	2
15	4	4	4	2	3	3	4	2	1	27	75	1
16	3	3	3	2	2	2	2	1	1	19	52,77778	2
17	3	2	3	2	2	2	2	2	1	19	52,77778	2
18	4	3	4	3	4	3	3	3	1	28	77,77778	1
19	4	4	4	2	3	2	4	3	1	27	75	1

20	3	3	3	1	3	1	1	1	1	17	47,22222	2
21	4	3	3	3	4	3	3	2	1	26	72,22222	1
22	4	4	4	3	3	3	3	3	1	28	77,77778	1
23	3	2	2	2	3	1	2	2	1	18	50	2
24	4	3	4	2	3	3	4	3	1	27	75	1
25	4	4	4	3	3	2	3	2	1	26	72,22222	1
26	4	4	3	2	4	3	3	3	1	27	75	1
27	4	3	4	3	3	3	4	2	1	27	75	1
28	3	3	3	2	2	2	2	2	1	20	55,55556	2
29	3	2	2	1	2	2	1	1	1	15	41,66667	2
30	4	4	3	3	4	2	4	3	1	28	77,77778	1
31	4	3	3	3	4	3	3	2	1	26	72,22222	1
32	4	4	4	3	3	2	3	3	1	27	75	1
33	4	3	4	2	4	3	3	3	1	27	75	1
34	4	4	3	3	3	3	4	2	1	27	75	1
35	3	3	3	2	3	2	2	2	1	21	58,33333	2
36	3	2	2	1	2	2	2	1	1	16	44,44444	2
37	4	3	3	2	3	3	4	3	1	26	72,22222	1
38	4	3	4	2	3	3	3	3	1	26	72,22222	1
39	4	4	3	3	3	2	3	2	1	25	69,44444	1
40	4	3	4	2	4	2	3	3	1	26	72,22222	1
41	3	3	3	1	3	2	1	2	1	19	52,77778	2
42	4	4	3	2	4	2	3	2	1	25	69,44444	1
43	4	3	4	3	3	3	4	2	1	27	75	1
44	4	3	4	2	3	2	3	2	1	24	66,66667	1

45	4	3	4	2	3	2	4	2	1	25	69,44444	1
46	4	4	3	3	3	3	4	2	1	27	75	1
47	3	2	3	2	3	1	1	2	1	18	50	2
48	4	3	4	2	4	3	3	2	1	26	72,22222	1
49	4	3	4	2	3	2	3	3	1	25	69,44444	1
50	4	3	3	3	3	2	4	3	1	26	72,22222	1
51	4	4	3	2	3	2	3	2	1	24	66,66667	1
52	3	3	3	1	3	2	2	1	1	19	52,77778	2
53	4	3	3	3	3	2	3	3	1	25	69,44444	1
54	4	3	4	2	3	3	3	3	1	26	72,22222	1
55	4	4	3	2	4	2	3	2	1	25	69,44444	1
56	3	2	2	2	3	2	2	1	1	18	50	2

Keterangan :

Nutrisi Terpenuhi : 1

Tidak terpenuhi : 2



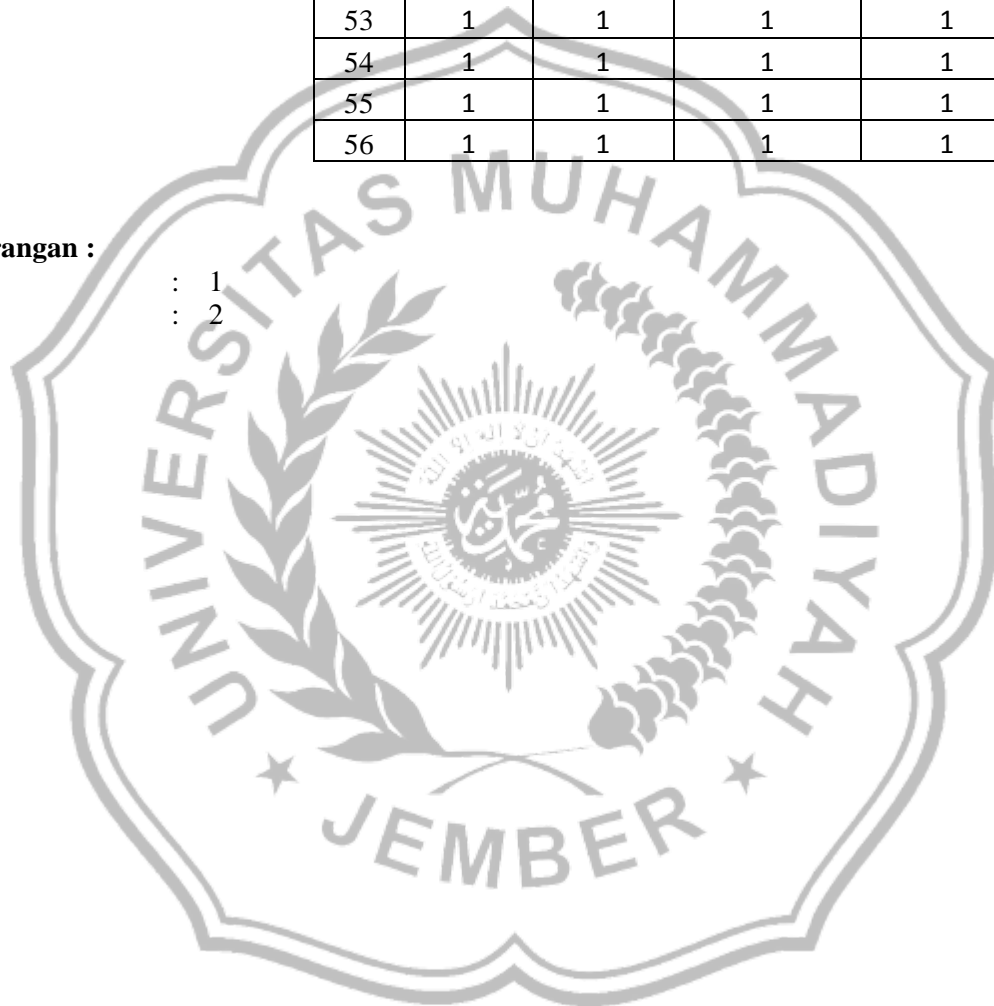
Kejadian Preeklamsia						
No	Sistolik	Diastolik	Proteinuria	Odem	Total skor	Koding
1	1	1	1	1	4	1
2	2	2	1	1	6	2
3	1	1	1	1	4	1
4	1	1	1	1	4	1
5	1	1	1	1	4	1
6	2	1	2	1	6	2
7	1	1	1	1	4	1
8	2	1	1	1	5	2
9	1	1	1	1	4	1
10	1	1	1	1	4	1
11	1	1	1	1	4	1
12	1	1	1	1	4	1
13	1	1	1	1	4	1
14	2	2	1	1	6	2
15	1	1	1	1	4	1
16	1	1	1	1	4	1
17	2	2	1	1	6	2
18	1	1	1	1	4	1
19	1	1	1	1	4	1
20	1	1	1	1	4	1
21	1	1	1	1	4	1
22	2	2	1	1	6	2

23	2	2	1	1	6	2
24	1	1	1	1	4	1
25	1	1	1	1	4	1
26	1	1	1	1	4	1
27	1	1	1	1	4	1
28	1	1	2	2	6	2
29	1	1	1	1	4	1
30	1	1	1	1	4	1
31	1	1	1	1	4	1
32	1	1	1	1	4	1
33	1	1	1	1	4	1
34	2	2	1	1	6	2
35	1	1	1	1	4	1
36	2	1	2	1	6	2
37	1	1	1	1	4	1
38	1	1	1	1	4	1
39	1	1	1	1	4	1
40	1	1	1	1	4	1
41	2	1	1	1	5	2
42	1	1	1	1	4	1
43	1	1	1	1	4	1
44	1	1	1	1	4	1
45	1	1	1	1	4	1
46	1	1	1	1	4	1
47	1	1	1	1	4	1

48	1	1	1	1	4	1
49	1	1	2	1	5	2
50	1	1	1	1	4	1
51	2	2	1	1	6	2
52	2	2	1	1	6	2
53	1	1	1	1	4	1
54	1	1	1	1	4	1
55	1	1	1	1	4	1
56	1	1	1	1	4	1

Keterangan :

PER : 1
PEB : 2



Hasil Analisis Data Umum Penelitian Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil Dengan Kejadian Preeklamsia Di Puskesmas Panti Kabupaten Jember

		Statistics					
		pendidikan	pekerjaan	HT	Kunjungan ANC	Kehamilan	Penghasilan
N	Valid	56	56	56	56	56	56
	Missing	0	0	0	0	0	0

		Statistics
usia		
N	Valid	56
	Missing	0
Mean		27,48
Median		27,50
Std. Deviation		5,752
Minimum		18
Maximum		42

		Pendidikan			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sd	13	23,2	23,2	23,2
	SMP	20	35,7	35,7	58,9
	SMA	23	41,1	41,1	100,0
	Total	56	100,0	100,0	

		Pekerjaan			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Irt	21	37,5	37,5	37,5
	Pedagang	19	33,9	33,9	71,4
	Petani	16	28,6	28,6	100,0
	Total	56	100,0	100,0	

		HT			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	29	51,8	51,8	51,8
	tidak	27	48,2	48,2	100,0
	Total	56	100,0	100,0	

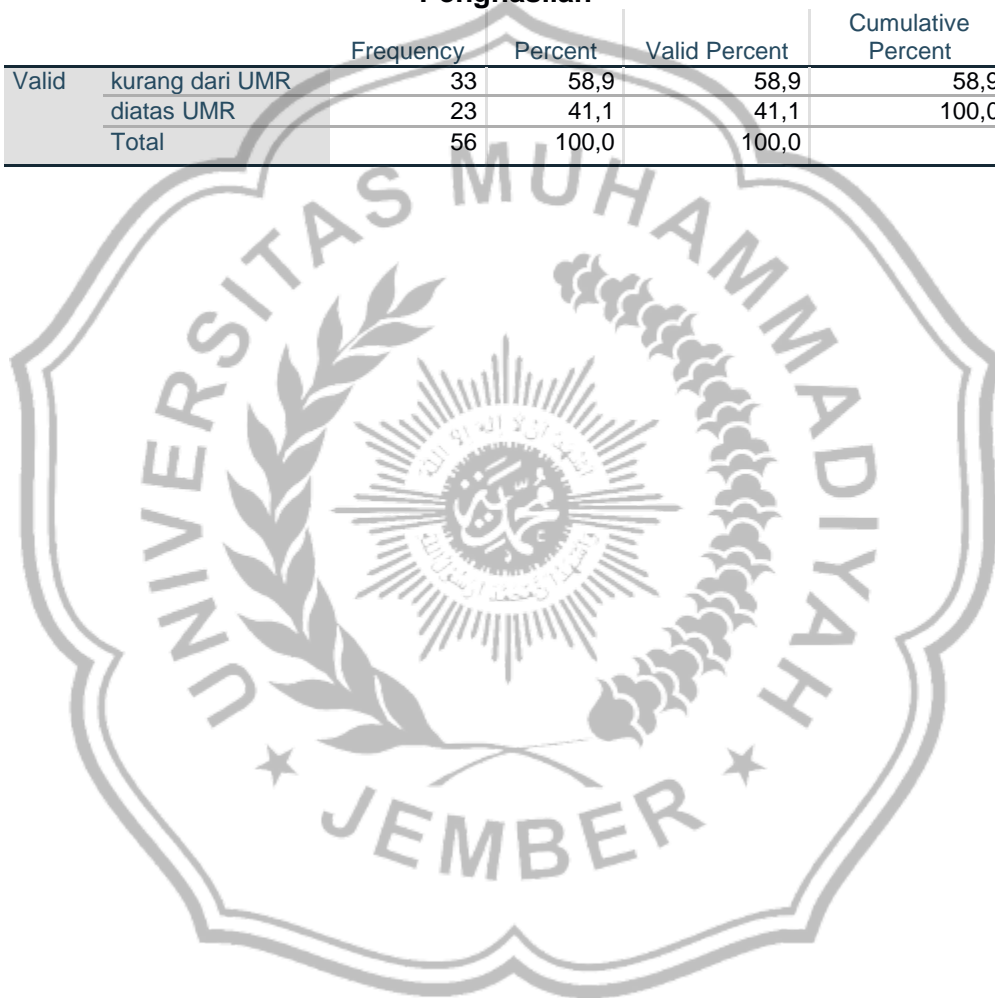
		Kunjungan ANC			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang dari 4 kali	29	51,8	51,8	51,8
	lebih dari 4 kali	27	48,2	48,2	100,0
	Total	56	100,0	100,0	

Kehamilan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Primipara	26	46,4	46,4	46,4
	Multypara	30	53,6	53,6	100,0
	Total	56	100,0	100,0	

Penghasilan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang dari UMR	33	58,9	58,9	58,9
	dias UMR	23	41,1	41,1	100,0
	Total	56	100,0	100,0	



Hasil Analisis Data Khusus Penelitian Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil Dengan Kejadian Preeklamsia Di Puskesmas Panti Kabupaten Jember

FREQUENCIES VARIABLES=Kebutuhan_nutrisi Pre_eklamsi
/ORDER=ANALYSIS.

Nutrisi_harian

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	terpenuhi	40	71,4	71,4	71,4
	tidak terpenuhi	16	28,6	28,6	100,0
	Total	56	100,0	100,0	

Kejadian_preeklamsia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ringan	42	75,0	75,0	75,0
	Berat	14	25,0	25,0	100,0
	Total	56	100,0	100,0	

Nutrisi_harian * Kejadian_preeklamsia Crosstabulation

		Kejadian_preeklamsia		Total	
		Ringan	Berat		
Nutrisi_harian	terpenuhi	Count	35	5	40
		% within Nutrisi_harian	87,5%	12,5%	100,0%
		% within Kejadian_preeklamsia	83,3%	35,7%	71,4%
Nutrisi_harian	tidak terpenuhi	Count	7	9	16
		% within Nutrisi_harian	43,8%	56,3%	100,0%
		% within Kejadian_preeklamsia	16,7%	64,3%	28,6%
Total		Count	42	14	56
		% within Nutrisi_harian	75,0%	25,0%	100,0%
		% within Kejadian_preeklamsia	100,0%	100,0%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11,667 ^a	1	,001		
Continuity Correction ^b	9,450	1	,002		
Likelihood Ratio	10,910	1	,001		
Fisher's Exact Test				,001	,001
Linear-by-Linear Association	11,458	1	,001		
N of Valid Cases	56				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Approximate Significance
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	,415	,001
N of Valid Cases		56	

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Nutrisi_harian (terpenuhi / tidak terpenuhi)	9,000	2,307	35,118
For cohort Kejadian_preeklamsia = Ringan	2,000	1,134	3,529
For cohort Kejadian_preeklamsia = Berat	,222	,088	,561
N of Valid Cases		56	

uji homogenitas

ANOVA

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
usia	Between Groups	37,545	1	37,545	1,137	,291
	Within Groups	1782,438	54	33,008		
	Total	1819,982	55			
HT	Between Groups	,045	1	,045	,173	,679
	Within Groups	13,937	54	,258		
	Total	13,982	55			

Preeklamsia * Usia_k Crosstabulation

			Usia_k			Total
			<20	21-35	>35	
Preeklamsia ringan	Count	2	35	3	40	
	% within Preeklamsia	5,0%	87,5%	7,5%	100,0%	
	% within Usia_k	50,0%	71,4%	100,0%	71,4%	
berat	Count	2	14	0	16	
	% within Preeklamsia	12,5%	87,5%	0,0%	100,0%	
	% within Usia_k	50,0%	28,6%	0,0%	28,6%	
Total	Count	4	49	3	56	
	% within Preeklamsia	7,1%	87,5%	5,4%	100,0%	
	% within Usia_k	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	

Preeklamsia * HT Crosstabulation

			HT		Total
			tidak	hipertensi	
Preeklamsia	ringan	Count	20	20	40
		% within Preeklamsia	50,0%	50,0%	100,0%
		% within HT	69,0%	74,1%	71,4%
	berat	Count	9	7	16
		% within Preeklamsia	56,3%	43,8%	100,0%
		% within HT	31,0%	25,9%	28,6%
Total	Count	29	27	56	
	% within Preeklamsia	51,8%	48,2%	100,0%	
	% within HT	100,0%	100,0%	100,0%	

IDENTIFIKASI PARAMETER DENGAN TINGKAT PREEKLAMISIA

Crosstab

			PE		Total
			ringan	berat	
krbohidrat	cukup terpenuhi	Count	0	16	16
		% within krbohidrat	.0%	100.0%	100.0%
		% within PE	.0%	100.0%	28.6%
		% of Total	.0%	28.6%	28.6%
	terpenuhi	Count	40	0	40
		% within krbohidrat	100.0%	.0%	100.0%
		% within PE	100.0%	.0%	71.4%
		% of Total	71.4%	.0%	71.4%
Total	Count	40	16	56	
	% within krbohidrat	71.4%	28.6%	100.0%	
	% within PE	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	71.4%	28.6%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	56.000 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	51.207	1	.000		
Likelihood Ratio	67.006	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	55.000	1	.000		
N of Valid Cases	56				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,57.

b. Computed only for a 2x2 table

Crosstab

			PE		Total
			ringan	berat	
hewani	kurang terpenuhi	Count	0	8	8
		% within hewani	.0%	100.0%	100.0%
		% within PE	.0%	50.0%	14.3%

	% of Total	.0%	14.3%	14.3%
cukup terpenuhi	Count	23	8	31
	% within hewani	74.2%	25.8%	100.0%
	% within PE	57.5%	50.0%	55.4%
	% of Total	41.1%	14.3%	55.4%
terpenuhi	Count	17	0	17
	% within hewani	100.0%	.0%	100.0%
	% within PE	42.5%	.0%	30.4%
	% of Total	30.4%	.0%	30.4%
Total	Count	40	16	56
	% within hewani	71.4%	28.6%	100.0%
	% within PE	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	71.4%	28.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	26.916 ^a	2	.000
Likelihood Ratio	31.603	2	.000
Linear-by-Linear Association	22.834	1	.000
N of Valid Cases	56		

a. 2 cells (33,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,29.

Crosstab

			PE		Total
			ringan	berat	
nabati	kurang terpenuhi	Count	0	4	4
		% within nabati	.0%	100.0%	100.0%
		% within PE	.0%	25.0%	7.1%
		% of Total	.0%	7.1%	7.1%
	cukup terpenuhi	Count	18	12	30
		% within nabati	60.0%	40.0%	100.0%
		% within PE	45.0%	75.0%	53.6%
		% of Total	32.1%	21.4%	53.6%
	terpenuhi	Count	22	0	22
		% within nabati	100.0%	.0%	100.0%
		% within PE	55.0%	.0%	39.3%
		% of Total	39.3%	.0%	39.3%
Total	Count	40	16	56	
	% within nabati	71.4%	28.6%	100.0%	
	% within PE	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	71.4%	28.6%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	20.720 ^a	2	.000
Likelihood Ratio	26.625	2	.000
Linear-by-Linear Association	19.901	1	.000
N of Valid Cases	56		

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	20.720 ^a	2	.000
Likelihood Ratio	26.625	2	.000
Linear-by-Linear Association	19.901	1	.000
N of Valid Cases	56		

a. 2 cells (33,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,14.

Crosstab

			PE		Total
			ringan	berat	
lemak	tidak pernah	Count	0	7	7
		% within lemak	.0%	100.0%	100.0%
		% within PE	.0%	43.8%	12.5%
		% of Total	.0%	12.5%	12.5%
	kadang	Count	18	9	27
		% within lemak	66.7%	33.3%	100.0%
		% within PE	45.0%	56.3%	48.2%
		% of Total	32.1%	16.1%	48.2%
	sering	Count	22	0	22
		% within lemak	100.0%	.0%	100.0%
		% within PE	55.0%	.0%	39.3%
		% of Total	39.3%	.0%	39.3%
Total		Count	40	16	56
		% within lemak	71.4%	28.6%	100.0%
		% within PE	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	71.4%	28.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	26.600 ^a	2	.000
Likelihood Ratio	32.634	2	.000
Linear-by-Linear Association	24.536	1	.000
N of Valid Cases	56		

a. 1 cells (16,7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,00.

Crosstab

			PE		Total
			ringan	berat	
vitamin	tidak terpenuhi	Count	0	15	15
		% within vitamin	.0%	100.0%	100.0%
		% within PE	.0%	93.8%	26.8%
		% of Total	.0%	26.8%	26.8%
	cukup terpenuhi	Count	26	1	27
		% within vitamin	96.3%	3.7%	100.0%
		% within PE	65.0%	6.3%	48.2%
		% of Total	46.4%	1.8%	48.2%
	terpenuhi	Count	14	0	14

	% within vitamin	100.0%	.0%	100.0%
	% within PE	35.0%	.0%	25.0%
	% of Total	25.0%	.0%	25.0%
Total	Count	40	16	56
	% within vitamin	71.4%	28.6%	100.0%
	% within PE	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	71.4%	28.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	51.281 ^a	2	.000
Likelihood Ratio	58.452	2	.000
Linear-by-Linear Association	35.952	1	.000
N of Valid Cases	56		



a. 2 cells (33,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,00.

Crosstab

			PE		Total
			ringan	berat	
natrium tidak sesuai	Count	40	16	56	
	% within natrium	71.4%	28.6%	100.0%	
	% within PE	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	71.4%	28.6%	100.0%	
Total	Count	40	16	56	
	% within natrium	71.4%	28.6%	100.0%	
	% within PE	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	71.4%	28.6%	100.0%	

SURAT PENELITIAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
 Jl. Karimata No. 49 Jember Telp. (0331) 332240, 336728 Fax. 337957
 Website : <http://WWW.unmuhjember.ac.id> e-mail : kantoeponat@unmuhjember.ac.id



 Cetak No. UM/021-CC/021

Nomor : 1096/IL.3. AU/FIKes/F/2020
 Lamp. : 1 Bendel Proposal Penelitian
 Hal : *Permohonan Ijin Penelitian*

Jember, 13 Safar 1441 H
 30 September 2020M

Kepada Yth. Kepala
 Bakesbangpol & Linmas
 Kabupaten Jember

di -
 Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka penyusunan Proposal mahasiswa Program Studi S 1 Keperawatan
 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember, yang bertanda tangan
 di bawah ini :

Nama : Ns. Sasmiryanto, S.Kep.,M.Kes
 NIP : 19790416 1 0305353
 Jabatan : Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan


Memberikan pengantar untuk melakukan Ijin Penelitian kepada mahasiswa :

Nama : Fatma Sari Dewi R
 NIM : 16 1101 1022
 Judul : Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil Dengan Kejadian
 Pre Eklampsia Di Puskesmas Panti Jember

Berkaitan dengan perihal tersebut diatas kami mohon perkenan Bapak / Ibu untuk
 memberikan ijin agar mahasiswa yang tersebut diatas dapat melakukan penelitian
 pada instansi yang Bapak / Ibu Pimpin.

Demikian permohonan kami atas perkenan dan kerjasamanya yang baik kami
 ucapkan terima kasih.

Nasrun minallahi wa fathun qoriib.
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Dekan,

 Ns. Sasmiryanto, S.Kep.,M.Kes
 NIP. 19790416 1 0305358



PEMERINTAH DAERAH KABUPATEN JEMBER
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
 Jalan Letjen S Parman No. 89 ■ 337853 Jember

Kepada
 Yth. Sdr. Kepala Dinas Kesehatan Kab. Jember
 di -

JEMBER.

SURAT REKOMENDASI
 Nomor : 072/1214/415/2020

Tentang

PENELITIAN

- Dasar : 1. Permendagri RI Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Permendagri RI Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi penelitian
 2. Peraturan Bupati Jember No. 46 Tahun 2014 tentang Pedoman Penerbitan Surat Rekomendasi Penelitian Kabupaten Jember
- Memperhatikan : Surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember tanggal 30 September 2020 Nomor : 1096/II.3.AU/FIKes/F/2020 perihal Rekomendasi

MEREKOMENDASIKAN

- Nama /NIM. : Fatma Sari Dewi R. / 16 1101 1022
- Instansi : Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
- Alamat : Jl. Karimata No. 49 Jember
- Keperluan : Mengadakan Penelitian dengan judul proposal :
 "Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil Dengan Kejadian Pre Eklampsia di Puskesmas Panti Jember"
- Lokasi : Dinas Kesehatan dan Puskesmas Panti Kabupaten Jember
- Waktu Kegiatan : Oktober 2020 s/d Selesai

Apabila tidak bertentangan dengan kewenangan dan ketentuan yang berlaku, diharapkan Saudara memberi bantuan tempat dan atau data seperlunya untuk kegiatan dimaksud.

1. Kegiatan dimaksud benar-benar untuk kepentingan pendidikan
2. Tidak dibenarkan melakukan aktivitas politik
3. Apabila situasi dan kondisi wilayah tidak memungkinkan akan dilakukan penghentian kegiatan.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ditetapkan di : Jember

Tanggal : 30-09-2020

An. KEPALA BAKESBANG DAN POLITIK
 KABUPATEN JEMBER
 Kepala Jalan Soekarno dan Politik



- Tembusan :
 Yth. Sdr. : 1. Dekan FIKES Unmuh Jember;
 2. Yang Bersangkutan.



PEMERINTAH KABUPATEN JEMBER
DINAS KESEHATAN

Jl. Srikoyo 1/03 Jember Telp. (0331) 487577 Fax (0331) 426624 JSC FAL (0331) 425222
Website : dinkes.jemberkab.go.id, E-mail : dinas.kesehatan@jemberkab.go.id

JEMBER

Kode Pos 68111

Jember, 02 Oktober 2020

Nomor : 440/3256/311/2020
Sifat : Penting
Lampiran : -
Perihal : Penelitian

Kepada :
Yth. Sdr. Kepala Bidang Kesmas
Dinas Kesehatan Kab. Jember
Plt. Kepala Puskesmas Panti
di

JEMBER

Menindak lanjuti Surat Badan Kesatuan Bangsa Politik dan Linmas Kabupaten Jember Nomor : 072/1214/415/2020, Tanggal 30 September 2020, Perihal Ijin Penelitian, dengan ini harap Saudara dapat memberikan Data seperlunya kepada :

Nama : Fatma Sari Dewi R / 16 1101 1022
NIM :
Alamat : Jl. Karimata No. 49 Jember
Fakultas : FIKES Universitas Muhammadiyah Jember
Keperluan : Melaksanakan Penelitian, Terkait Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil dengan Kejadian Pre Eklampsia di Puskesmas Panti Jember
Waktu Pelaksanaan : 02 Oktober 2020 s/d 02 Desember 2020

Sehubungan dengan hal tersebut pada prinsipnya kami tidak keberatan, dengan catatan:

1. Penelitian ini benar-benar untuk kepentingan penelitian
2. Tidak dibenarkan melakukan aktifitas politik
3. Apabila situasi dan kondisi wilayah tidak memungkinkan akan dilakukan penghentian kegiatan & melakukan social distancing
4. Menyerahkan hasil kegiatan studi terkait dalam bentuk Softcopy / CD ke Sub Ba

Perencanaan dan Pelaporan Dinas Kesehatan Kab. Jember
Selanjutnya Saudara dapat memberi bimbingan dan arahan kepada yang bersangkutan.
Demikian dan atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

Plt. KEPALA DINAS KESEHATAN
KABUPATEN JEMBER
Ka. Bid. Sumber Daya Kesehatan

Dyah Kusworini Indriaswati, SKM, M.Si
Pembina

NIP. 19680929 199203 2 014



**PEMERINTAH KABUPATEN JEMBER
DINAS KESEHATAN
UPT PUSKESMAS PANTI**

Alamat : Jln. PB. Sudirman no.85 Telp.(0331) 711700 Panti Jember

Panti, 3 Oktober 2020

Nomor : 800 / 269 / 311.35 / 2020
Sifat : Penting
Lampiran : -
Perihal : Ijin Penelitian

K e p a d a
Yth.Sdr.Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember
di.- Jember

Menindak lanjuti surat dari Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Jember Nomor : 440 / 32561 / 311 / 2020 , tertanggal 02 Oktober 2020 , perihal Penelitian maka dengan ini kami memberitahukan bahwa :

N a m a : FATMA SARI DEWI, A.R
N I M : 16 1101 1022
Fakultas/jurusan : FIKES Universitas Muhammadiyah Jember
Alamat : Jl. Karimata No. 49 Jember
Judul Penelitian : Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil dengan Kejadian Pre Eklamsi di Puskesmas Panti Jember .

Bahwa pada dasarnya kami bersedia UPT Puskesmas Panti dijadikan sebagai lahan / tempat penelitian , dengan catatan bahwa Penelitian ini benar - benar untuk kepentingan Penelitian

Demikian surat pemberitahuan dari kami untuk diketahui dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

PK Kepala UPT Puskesmas Panti



dr.DIAN RETNO SAFITRI
Np. 19780217 200501 2 011



**PEMERINTAH KABUPATEN JEMBER
DINAS KESEHATAN
UPT PUSKESMAS PANTI**

Alamat : Jln. PB. Sudirman no.85 Telp.(0331) 711700 Panti Jember

Panti, 3 Desember 2020

Nomor : 800 / 300 / 311.35 / 2020
Sifat : Penting
Lampiran :
Perihal : Pemberitahuan Selesai Penelitian

K e p a d a
Yth,Sdr.Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Jember
di - Jember

Menindak lanjuti surat dari Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Jember Nomor : 440 / 32561 / 311 / 2020 , tertanggal 02 Oktober 2020 , perihal Penelitian maka dengan ini kami memberitahukan bahwa

N a m a : FATMA SARI DEWI ,A.R
N I M : 16 1101 1022
Fakultas/jurusan : FIKES Universitas Muhammadiyah Jember
Alamat : Jl. Karimata No. 49 Jember
Judul Penelitian : Hubungan Konsumsi Nutrisi Harian Ibu Hamil dengan

Kejadian Pre Eklamsi di Puskesmas Panti Jember .

Bahwa yang bersangkutan telah selesai melaksanakan Penelitian di Wilayah kerja UPT Puskesmas Panti ,Kecamatan Panti , Kabupaten Jember , mulai tanggal 02 Oktober 2020 sampai dengan tanggal 30 November 2020.


Demikian surat pemberitahuan dari kami untuk diketahui dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Pt. Kepala UPT Puskesmas Panti

Dr. DIAN RETNO SAFITRI

Nip.19790217 200501 2 011


UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
PRODI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
 Jl. Karimata No. 49 Jember Telp. (0331) 332240, 350728 Fax 337957
 Website : <http://WWW.umuhjember.ac.id> e-mail : kanstornasutis@umuhjember.ac.id

LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI

NAMA MAHASISWA : **Fatma Sari Dewi AR** NAMA PEMBIMBING I : **Mr. Awatiful Azzah**
 M : **161101022** NAMA PEMBIMBING II : **Ms. Siti Khotifah, S.Pd**
 TITULUS SKRIPSI :

TANGGAL	HASIL KONSULTASI	PARAF
07-10-2019	fenomena	
11-10-2019	Jurnal	
17-10-2019	Revisi	
21-10-2019	Revisi	
09-11-2019	Revisi	
20-10-2019	Acc	
01-01-2020	Konsultasi Bab I dan 2	
05-01-2020	Revisi	
10-01-2020	Acc bab I dan 2	
02-06-2020	Konsul bab iii, iv	
06-06-2020	Revisi	
18-06-2020	Revisi	
09-07-2020	Acc bab iii, iv	
09-09-2020	Sempro	

DOKUMENTASI

