



## Lampiran 2

### PENJELASAN SEBELUM PENELITIAN (PSP)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Eka Nur Aisah

Nim : 18631668

Alamat : Dsn. Sangeng Rt/Rw 03/01 Ds. Pacalan Kec. Plaosan Kab. Magetan

Status : Mahasiswa Program Sarjana (S1) Keperawatan Fakultas Ilmu

Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Bermaksud mengadakan penelitian tentang “Efektifitas Kompres Bawang Merah (*Allium Cepa L. Var. Aggregatum*) Terhadap Penurunan Nyeri Sendi Pada Penderita Asam Urat (Gout Arthritis) di Desa Jonggol, Jambon”. Penelitian ini menggunakan *cross sectional design*. Oleh karena itu, berikut ini saya menjelaskan beberapa hal terkait dengan penelitian yang akan saya lakukan :

1. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Efektifitas Kompres Bawang Merah (*Allium Cepa L. Var. Aggregatum*) Terhadap Penurunan Nyeri Sendi Pada Penderita Asam Urat (Gout Arthritis).
2. Manfaat penelitian secara garis besar untuk mengetahui Efektifitas Kompres Bawang Merah (*Allium Cepa L. Var. Aggregatum*) Terhadap Penurunan Nyeri Sendi Pada Penderita Asam Urat (Gout Arthritis) di Desa Jonggol, Jambon Ponorogo
3. Responden dalam penelitian ini adalah penderita asam urat di Desa Jonggol, Jambon.
4. Responden dalam penelitian ini bersifat sukarela dan responden berhak untuk mengajukan keberatan kepada peneliti jika terdapat hal-hal yang tidak

berkenan dan selanjutnya akan di berikan penyelesaian masalahnya berdasarkan kesepakatan antara peneliti dan responden.

5. Peneliti mendatangi responden di puskesmas serta di rumah masing-masing
6. Peneliti menjelaskan kepada calon responden dan mempersilahkan responden untuk menandatangani surat persetujuan (*Informed Consent*).
7. Peneliti mengecek kesehatan (asam urat dan skala nyeri) membagikan lembar observasi kepada responden yang sudah terpilih dan sesuai kriteria untuk di isi, kemudian setelah selesai dikumpulkan kembali kepada peneliti.
8. Setelah pengumpulan data selesai, Langkah selanjutnya yang dilakukan yaitu mengolah data dari hasil jawaban kuesioner responden.
9. Semua catatan dan data yang berhubungan dengan penelitian disimpan dan di jaga kerahasiaannya.



**Lampiran 3****LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Kepada

Yth. Calon Responden Penelitian

Ditempat

Dengan hormat,

Saya sebagai mahasiswa program S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo, menyatakan bahwa saya mengadakan penelitian ini sebagai salah satu kegiatan penelitian untuk memenuhi tugas akhir Studi Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo. Tujuan ini untuk mengidentifikasi “Efektifitas Kompres Bawang Merah (*Allium Cepa L. Var. Aggregatum*) Terhadap Penurunan Nyeri Sendi Pada Penderita Asam Urat (Gout Arthritis) di Desa Jonggol, Jambon”

Sehubung dengan hal tersebut saya mengharapkan kesediaan responden untuk memberikan jawaban dan tanggapan. Saya menjamin kerahasiaan pendapat dan identitas anda dan informasi yang anda berikan hanya akan dipergunakan untuk pengembangan ilmu keperawatan dan tidak digunakan untuk maksud lain.

Partisipasi anda dalam penelitian ini bersifat bebas artinya anda bebas ikut/tidak ikut tanpa sangsi apapun. Atas perhatian dan kesediaanya saya ucapkan terima kasih.

Hormat saya.



**(Eka Nur Aisah)**

**Lampiran 4****LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN**

*(Informed consent)*

Saya yang bertanda tangan di bawah ini bersedia untuk ikut berpartisipasi sebagai responden pada penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa program studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Nama :

Umur :

Pendidikan terakhir :

Alamat :



Ponorogo,

Responden

(.....)

## Lampiran 5

### SOP (STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR)

#### PEMBERIAN TERAPI KOMPRES BAWANG MERAH

- a. Tahap persiapan
  1. Persiapan pasien
  2. Memberi salam dan perkenalan
  3. Menjelaskan pada pasien tentang tujuan, prosedur, dan tindakan yang dilakukan.
  4. Selama menjelaskan menggunakan bahasa yang jelas, sistematis dan mudah di pahami
  5. Klien/keluarga diberi kesempatan untuk bertanya dahulu
  6. Menjaga privasi pasien
  7. Membuat kontrak (waktu, tempat dan tindakan yang akan dilakukan)
- b. Persiapan alat dan bahan
  1. Bawang merah yang sudah dihaluskan (100 gram)
  2. Mangkok/baskom plastik
  3. Waslap/handuk kecil
  4. Perlak/pengalas
- c. Tahap kerja
  1. Dekatkan alat-alat di dekat klien
  2. Siapkan lingkungan untuk menjaga privasi klien
  3. Atur posisi klien
  4. Haluskan 100 gram bawang merah

5. Bersihkan area sendi yang mengalami nyeri
  6. Kemudian bawang merah yang telah dihaluskan ditempelkan pada area yang nyeri selama 15 menit
  7. Lakukan terapi kompres bawang merah 1x sehari (pagi hari / sore hari)
  8. Dilakukan selama 3 hari berturut-turut untuk dapat mengurangi nyeri sendi
  9. Setelah tindakan selesai, atur kembali posisi klien dengan nyaman
- d. Tahap terminasi
1. Menanyakan apakah ada penurunan nyeri selama tindakan
  2. Menulis hasil tindakan yang dilakukan
  3. Melakukan kontrak untuk tindakan selanjutnya
  4. Catatan dokumentasi
- e. Lembar observasi skala nyeri : *Numeric Rating Scala*







## Lampiran 7

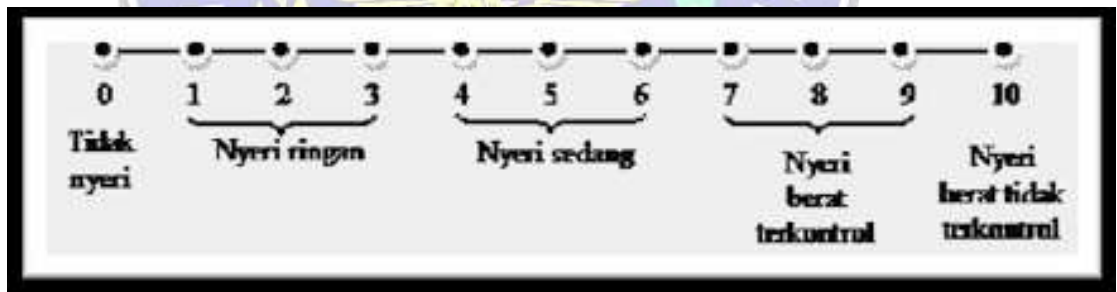
### DATA DEMOGRAFI

#### A. Identitas responden

1. Nama :
2. Umur : Tahun
3. Jenis kelamin : L/P
4. Pendidikan terakhir :
5. Pekerjaan :
6. Berapa lama menderita nyeri sendi pada penderita asam urat?  
 ≤ 1 tahun       > 1 tahun

#### B. Pertanyaan

Berapa intensitas / skala nyeri yang dirasakan?



Keterangan :

- 0 : tidak nyeri
- 1 - 3 : nyeri ringan
- 2 - 6 : nyeri sedang
- 7 - 9 : nyeri berat terkontrol
- 10 : nyeri berat tidak terkontrol

## Lampiran 8

## DATA TABULASI

No.	Identitas	Jenis kelamin	Usia	Pendidikan	Pekerjaan	Lama Nyeri	Nyeri sebelum	Nyeri sebelum
1	Ny. P	P	52	SD	Petani	≤ 1 th	4	2
2	Tn. M	L	55	SD	Petani	> 1 th	5	3
3	Ny. S	P	50	SD	Petani	≤ 1 th	6	4
4	Ny. M	P	45	SD	Petani	≤ 1 th	4	3
5	Ny. J	P	34	SMP	Petani	> 1 th	4	3
6	Ny. P	P	50	SD	Petani	≤ 1 th	5	4
7	Ny. M	P	27	SMP	Swasta	> 1 th	4	3
8	Ny. F	P	29	SMA	Swasta	> 1 th	3	3
9	Ny. Y	P	30	SMA	Pedagang	> 1 th	3	2
10	Ny. A	P	32	SMA	Swasta	> 1 th	4	4
11	Ny.P	P	42	SMA	Swasta	> 1 th	5	4
12	Ny.H	P	37	SMP	Petani	> 1 th	6	5
13	Ny.S	P	39	SMP	Petani	> 1 th	4	3
14	Tn.Y	L	43	SMP	Petani	≤ 1 th	5	3
15	Tn.A	L	41	SMP	Swasta	> 1 th	6	4
16	Tn.A	L	45	SD	Petani	≤ 1 th	6	5
17	Ny.A	P	51	SD	Petani	≤ 1 th	6	4
18	Tn.B	L	55	SD	Petani	≤ 1 th	6	3
19	Ny.T	P	41	SD	Pedagang	> 1 th	5	5
20	Ny.L	P	40	SMP	Petani	> 1 th	5	4
21	Ny.D	P	38	SD	Petani	> 1 th	4	3

22	Ny.P	P	50	SD	Petani	$\leq 1$ th	6	4
23	Ny.L	P	52	SD	Petani	$\leq 1$ th	4	4
24	Ny.S	P	48	SD	Petani	$> 1$ th	4	3
25	Ny.Y	P	43	SD	Petani	$\leq 1$ th	4	4
26	Ny.K	P	35	SD	Pedagang	$> 1$ th	5	4
27	Tn.T	L	30	SMP	Swasta	$> 1$ th	4	3
28	Tn.S	L	31	SMP	Petani	$> 1$ th	5	3
29	Tn.R	L	47	SD	Petani	$> 1$ th	5	3
30	Tn.Y	L	50	SD	Petani	$> 1$ th	4	2
31	Ny.A	P	50	SD	Petani	$> 1$ th	6	4
32	Ny.S	P	52	SD	Petani	$\leq 1$ th	6	4
33	Ny.Y	P	43	SD	Petani	$> 1$ th	4	3
34	Ny.W	P	38	SD	Pedagang	$> 1$ th	5	3
35	Ny.I	P	36	SMP	Swasta	$> 1$ th	4	2
36	Ny.E	P	28	SMA	Pedagang	$> 1$ th	6	4
37	Ny.A	L	44	SMP	Petani	$> 1$ th	5	4
38	Ny.G	P	47	SD	Petani	$\leq 1$ th	6	4
39	Tn.B	L	49	SMA	Swasta	$\leq 1$ th	5	3

## Lampiran 9

### 1. Uji normalitas

#### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Skala nyeri sebelum pemberian kompres	.226	39	.000	.854	39	.000
Skala nyeri sesudah pemberian kompre	.240	39	.000	.862	39	.000

a. Lilliefors Significance Correction

### 2. Data umum

#### Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid L	11	28.2	28.2	28.2
P	28	71.8	71.8	100.0
Total	39	100.0	100.0	

**Usia**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	26-35	9	23.0	23.0	23.0
	36-45	15	38.5	38.5	61.5
	46-55	15	38.5	38.5	100.0
	Total	39	100.0	100.0	

**Pendidikan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	22	56.4	56.4	56.4
	SMA	6	15.4	15.4	71.8
	SMP	11	28.2	28.2	100.0
	Total	39	100.0	100.0	

### Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Pedagang	5	12.8	12.8	12.8
Petani	26	66.7	66.7	79.5
Swasta	8	20.5	20.5	100.0
Total	39	100.0	100.0	

### Lama Nyeri

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ≤ 1	14	35.9	35.9	35.9
> 1	25	64.1	64.1	100.0
Total	39	100.0	100.0	

### 3. Data khusus

#### Skala nyeri sebelum diberikan kompres

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1-3	2	5.1	5.1	5.1
4-6	37	94.9	94.9	100.0
Total	39	100.0	100.0	

**Skala nyeri sesudah diberikan kompres**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1-3	20	51.3	51.3	51.3
4-6	19	48.7	48.7	100.0
Total	39	100.0	100.0	

**4. Uji Wilcoxon**

**Descriptive Statistics**

	N	Mean	Std. Deviation	Minimu m	Maximu m
PreTest	39	4.82	.914	3	6
PostTest	39	3.46	.790	2	5

### Wilcoxon Signed Ranks Test

#### Ranks

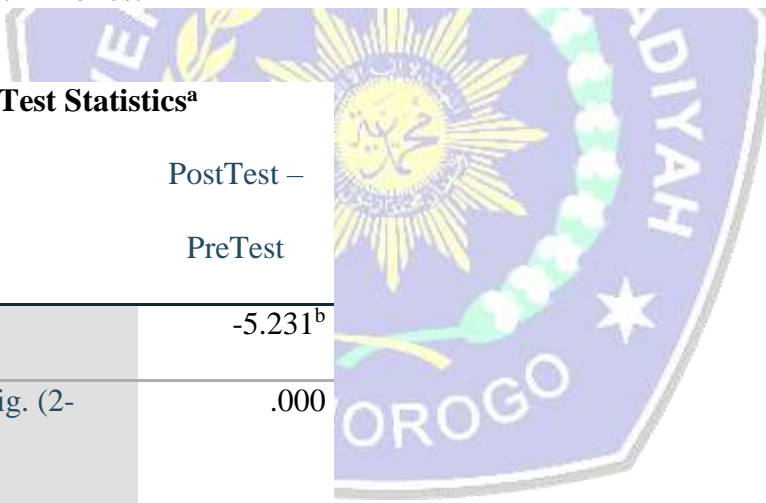
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
PostTest - PreTest	Negative Ranks	34 <sup>a</sup>	17.50	595.00
	Positive Ranks	0 <sup>b</sup>	.00	.00
	Ties	5 <sup>c</sup>		
	Total	39		

a. PostTest < PreTest

b. PostTest > PreTest

c. PostTest = PreTest

Test Statistics <sup>a</sup>	
	PostTest – PreTest
Z	-5.231 <sup>b</sup>
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000



a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on positive ranks.



## Lampiran 10 Data Tabulasi Silang

### Crosstabs

#### Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Kelamin * Nyeri sebelum	39	100.0%	0	0.0%	39	100.0%
Jenis Kelamin * nyeri sesudah	39	100.0%	0	0.0%	39	100.0%
Pekerjaan * Nyeri sebelum	39	100.0%	0	0.0%	39	100.0%
Pekerjaan * nyeri sesudah	39	100.0%	0	0.0%	39	100.0%
Lama Nyeri * Nyeri sebelum	39	100.0%	0	0.0%	39	100.0%
Lama Nyeri * nyeri sesudah	39	100.0%	0	0.0%	39	100.0%
Usia * Nyeri sebelum	39	100.0%	0	0.0%	39	100.0%
Usia * nyeri sesudah	39	100.0%	0	0.0%	39	100.0%
Pendidikan * Nyeri sebelum	39	100.0%	0	0.0%	39	100.0%
Pendidikan * nyeri sesudah	39	100.0%	0	0.0%	39	100.0%



**Jenis Kelamin \* Nyeri sebelum Crosstabulation**

		Nyeri sebelum		Total	
		nyeri ringan	nyeri sedang		
Jenis Kelamin	laki-laki	Count	0	11	11
		% within Jenis Kelamin	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	0.0%	29.7%	28.2%
		% of Total	0.0%	28.2%	28.2%
	perempuan	Count	2	26	28
		% within Jenis Kelamin	7.1%	92.9%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	100.0%	70.3%	71.8%
		% of Total	5.1%	66.7%	71.8%
Total	Count	2	37	39	
	% within Jenis Kelamin	5.1%	94.9%	100.0%	
	% within Nyeri sebelum	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	5.1%	94.9%	100.0%	

**Jenis Kelamin \* nyeri sesudah Crosstabulation**

		nyeri sesudah		Total	
		nyeri ringan	nyeri sedang		
Jenis Kelamin	laki-laki	Count	8	3	11
		% within Jenis Kelamin	72.7%	27.3%	100.0%
		% within nyeri sesudah	40.0%	15.8%	28.2%
		% of Total	20.5%	7.7%	28.2%
	perempuan	Count	12	16	28
		% within Jenis Kelamin	42.9%	57.1%	100.0%
		% within nyeri sesudah	60.0%	84.2%	71.8%
		% of Total	30.8%	41.0%	71.8%
Total	Count	20	19	39	
	% within Jenis Kelamin	51.3%	48.7%	100.0%	
	% within nyeri sesudah	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	51.3%	48.7%	100.0%	

**Pekerjaan \* Nyeri sebelum Crosstabulation**

Pekerjaan			Nyeri sebelum		Total
			nyeri ringan	nyeri sedang	
Pekerjaan	Petani	Count	0	26	26
		% within Pekerjaan	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	0.0%	70.3%	66.7%
		% of Total	0.0%	66.7%	66.7%
	pedagang	Count	1	4	5
		% within Pekerjaan	20.0%	80.0%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	50.0%	10.8%	12.8%
		% of Total	2.6%	10.3%	12.8%
	Swasta	Count	1	7	8
		% within Pekerjaan	12.5%	87.5%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	50.0%	18.9%	20.5%
		% of Total	2.6%	17.9%	20.5%
Total	Count	2	37	39	
	% within Pekerjaan	5.1%	94.9%	100.0%	
	% within Nyeri sebelum	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	5.1%	94.9%	100.0%	

**Pekerjaan \* nyeri sesudah Crosstabulation**

Pekerjaan			nyeri sesudah		Total
			nyeri ringan	nyeri sedang	
Pekerjaan	Petani	Count	13	13	26
		% within Pekerjaan	50.0%	50.0%	100.0%
		% within nyeri sesudah	65.0%	68.4%	66.7%
		% of Total	33.3%	33.3%	66.7%
	pedagang	Count	2	3	5
		% within Pekerjaan	40.0%	60.0%	100.0%
		% within nyeri sesudah	10.0%	15.8%	12.8%
		% of Total	5.1%	7.7%	12.8%
	swasta	Count	5	3	8
		% within Pekerjaan	62.5%	37.5%	100.0%
		% within nyeri sesudah	25.0%	15.8%	20.5%
		% of Total	12.8%	7.7%	20.5%
Total	Count	20	19	39	
	% within Pekerjaan	51.3%	48.7%	100.0%	
	% within nyeri sesudah	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	51.3%	48.7%	100.0%	

**Lama Nyeri \* Nyeri sebelum Crosstabulation**

			Nyeri sebelum		Total
			nyeri ringan	nyeri sedang	
Lama Nyeri	≤ 1 tahun	Count	0	14	14
		% within Lama Nyeri	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	0.0%	37.8%	35.9%
		% of Total	0.0%	35.9%	35.9%
	>1tahun	Count	2	23	25
		% within Lama Nyeri	8.0%	92.0%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	100.0%	62.2%	64.1%
		% of Total	5.1%	59.0%	64.1%
Total	Count	2	37	39	
	% within Lama Nyeri	5.1%	94.9%	100.0%	
	% within Nyeri sebelum	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	5.1%	94.9%	100.0%	

**Lama Nyeri \* nyeri sesudah Crosstabulation**

			nyeri sesudah		Total
			nyeri ringan	nyeri sedang	
Lama Nyeri	≤ 1 tahun	Count	5	9	14
		% within Lama Nyeri	35.7%	64.3%	100.0%
		% within nyeri sesudah	25.0%	47.4%	35.9%
		% of Total	12.8%	23.1%	35.9%
	>1tahun	Count	15	10	25
		% within Lama Nyeri	60.0%	40.0%	100.0%
		% within nyeri sesudah	75.0%	52.6%	64.1%
		% of Total	38.5%	25.6%	64.1%
Total	Count	20	19	39	
	% within Lama Nyeri	51.3%	48.7%	100.0%	
	% within nyeri sesudah	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	51.3%	48.7%	100.0%	

## Usia \* Nyeri sebelum Crosstabulation

		Nyeri sebelum		Total	
		nyeri ringan	nyeri sedang		
Usia	26-35	Count	2	7	9
		% within Usia	22.2%	77.8%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	100.0%	18.9%	23.1%
		% of Total	5.1%	17.9%	23.1%
	36-45	Count	0	15	15
		% within Usia	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	0.0%	40.5%	38.5%
		% of Total	0.0%	38.5%	38.5%
	46-55	Count	0	15	15
		% within Usia	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	0.0%	40.5%	38.5%
		% of Total	0.0%	38.5%	38.5%
Total	Count	2	37	39	
	% within Usia	5.1%	94.9%	100.0%	
	% within Nyeri sebelum	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	5.1%	94.9%	100.0%	

## Usia \* nyeri sesudah Crosstabulation

		nyeri sesudah		Total	
		nyeri ringan	nyeri sedang		
Usia	26-35	Count	6	3	9
		% within Usia	66.7%	33.3%	100.0%
		% within nyeri sesudah	30.0%	15.8%	23.1%
		% of Total	15.4%	7.7%	23.1%
	36-45	Count	7	8	15
		% within Usia	46.7%	53.3%	100.0%
		% within nyeri sesudah	35.0%	42.1%	38.5%
		% of Total	17.9%	20.5%	38.5%
	46-55	Count	7	8	15
		% within Usia	46.7%	53.3%	100.0%
		% within nyeri sesudah	35.0%	42.1%	38.5%
		% of Total	17.9%	20.5%	38.5%
Total	Count	20	19	39	
	% within Usia	51.3%	48.7%	100.0%	
	% within nyeri sesudah	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	51.3%	48.7%	100.0%	

**Pendidikan \* Nyeri sebelum Crosstabulation**

Pendidikan	SD	Count	Nyeri sebelum		Total
			nyeri ringan	nyeri sedang	
Pendidikan	SD	Count	0	22	22
		% within Pendidikan	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	0.0%	59.5%	56.4%
		% of Total	0.0%	56.4%	56.4%
	SMP	Count	0	11	11
		% within Pendidikan	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	0.0%	29.7%	28.2%
		% of Total	0.0%	28.2%	28.2%
	SMA	Count	2	4	6
		% within Pendidikan	33.3%	66.7%	100.0%
		% within Nyeri sebelum	100.0%	10.8%	15.4%
		% of Total	5.1%	10.3%	15.4%
Total	Count	2	37	39	
	% within Pendidikan	5.1%	94.9%	100.0%	
	% within Nyeri sebelum	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	5.1%	94.9%	100.0%	



**Pendidikan \* nyeri sesudah Crosstabulation**

Pendidikan	SD	Count	nyeri sesudah		Total
			nyeri ringan	nyeri sedang	
Pendidikan	SD	Count	10	12	22
		% within Pendidikan	45.5%	54.5%	100.0%
		% within nyeri sesudah	50.0%	63.2%	56.4%
		% of Total	25.6%	30.8%	56.4%
	SMP	Count	7	4	11
		% within Pendidikan	63.6%	36.4%	100.0%
		% within nyeri sesudah	35.0%	21.1%	28.2%
		% of Total	17.9%	10.3%	28.2%
	SMA	Count	3	3	6
		% within Pendidikan	50.0%	50.0%	100.0%
		% within nyeri sesudah	15.0%	15.8%	15.4%
		% of Total	7.7%	7.7%	15.4%
Total	Count	20	19	39	
	% within Pendidikan	51.3%	48.7%	100.0%	
	% within nyeri sesudah	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	51.3%	48.7%	100.0%	

## Lampiran 11



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
 Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia  
 Telepon (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796, email: akademik@umpo.ac.id, website: www.umpo.ac.id  
 Akreditasi Institut oleh BAN-PT – B  
 (SK Nomor 169/SK/Akred-PT/IV/2015)

---

Nomor: 692/IV.6/KM-PN/2021  
 Hal : Permohonan Ijin Data Awal Penelitian

Ponorogo, 28 Desember 2021

Kepada:  
 Yth. Kepala Dinas Kesehatan Ponorogo  
 Di:  
 Ponorogo

*Assalamu 'alaikum w. w.*

Disampaikan dengan hormat bahwa sebagai rangkaian pelaksanaan Ujian Akhir Program (UAP) Mahasiswa Program Studi S-1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo Tahun Akademik 2021-2022, maka mahasiswa / mahasiswi diwajibkan untuk menyusun Skripsi lingkup Keperawatan. Maka bersama ini mengharap bantuan dan kerjasama Bapak / Ibu dapatnya memberikan kemudahan dalam melaksanakan izin pada data awal penelitian, dengan pokok permasalahan : **Data penderita asam urat di Puskesmas Jambon**  
 Adapun nama mahasiswa / mahasiswi sebagai berikut :

Nama	: Eka Nur Aisah
NIM	: 18631668
Jurusan	: S1 Keperawatan

Demikian, atas bantuan dan kerjasamanya di sampaikan terima kasih.

*Wassalamu 'alaikum w. w.*



Suhstyo Andarmoyo, S.Kep., Ns., M.Kes.  
 NIK 19791215 200302 12

## Lampiran 12



PEMERINTAH KABUPATEN PONOROGO  
**DINAS KESEHATAN**

Jl. Basuki Rahmad Gedung Terpadu Lt. 1 dan 2 Telp. (0352) 481438, Fax (0352) 484550  
 Email : [dinkesponorogo@gmail.com](mailto:dinkesponorogo@gmail.com)  
 PONOROGO Kode Pos : 63418

Ponorogo, 03 Januari 2022

Nomor : 070 / 267 / 1405.09 / 2022  
 Sifat : Penting  
 Lampiran : -  
 Perihal : Permohonan Data Awal

Kepada :  
 Yth. Kepala UPT. Puskesmas Jambon  
 Kecamatan Jambon  
 di -  
PONOROGO

Menindaklanjuti surat dari Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo Nomor : 842/IV.6/KM-PN/2021 tanggal 28 Desember 2021 perihal Permohonan Data Awal , maka bersama ini diberikan Rekomendasi Wilayah Kerja UPT. Puskesmas Jambon Kecamatan Jambon Kabupaten Ponorogo sebagai tempat pengambilan data awal kepada mahasiswa berikut :

Nama : EKA NUR AISAH  
 NIM : 18631668  
 Pokok Permasalahan : Data Pasien Penderita Asam Urat di Puskesmas Jambon.  
 Pelaksanaan : 3 (tiga) hari (menyesuaikan jadwal puskesmas)

Demikian atas perhatian dan bantuannya disampaikan terima kasih.

A.n. KEPALA DINAS KESEHATAN  
 KABUPATEN PONOROGO  
 Sekretaris

**NINA YUSI HARIATI, SKM, M.MKes**  
 Pembina Tk I  
 NIP. 19721120 199602 2 001

Tembusan :  
 1. Arsip



## Lampiran 13

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL  
"ETHICAL APPROVAL"

No.127/ER/KEPK/2022

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

**Pengeliti utama** : EKA NUR AISAH  
*Principal In Investigator*


**Nama Institusi** : UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
PONOROGO  
*Name of the Institution*


Dengan judul:  
*Title*  
**"Efektivitas Kompres Bawang Merah (*Allium Cepa L. Var. Aggregatum*) Terhadap Penurunan Nyeri Sendi Akibat Asam Urat (Gout arthritis)"**  
*"Effectiveness of Onion Compress (*Allium Cepa L. Var. Aggregatum*) Against Decreased Joint Pain Due to Gout arthritis"*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.


*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 25 April 2022 sampai dengan tanggal 02 Mei 2022.  
*This declaration of ethics applies during the period April 25, 2022 until May 02, 2022.*

April 25, 2022  
Professor and Chairperson,  
  
S.Kep., Ns., M.Kep.



## Lampiran 14



**PEMERINTAH KABUPATEN PONOROGO**  
**BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**  
Jl. Albon-albon Utara Nomor 6, Telepon (0352) 463852  
**PONOROGO**  
Kode Pos 63413

**REKOMENDASI**  
Nomor : 072 / KSO / 405.26 / 2022


Berdasarkan surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo, tanggal 28 Maret 2022, Nomor : 261/IV.6/KM-PN/2022, perihal Permohonan Ijin Penelitian

Dengan ini Kepala Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Kabupaten Ponorogo memberikan Rekomendasi kepada:

Nama Peneliti	: EKA NUR AISAH Mhs. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo
Alamat	: Dsn Sangeng, RT 003/RW 001, Ds/Kel. Pacaian, Kec. Plaasan, Kab. Magetan.
Thema / Acara Survey / Research / PKL/ Pengumpulan data/Magang	: "Efektifitas Kompres Bawang Merah ( <i>Allium Cepa L.Var.Aggregatum</i> ) Terhadap Penurunan Nyeri Sendi Akibat Asam Urat ( <i>Gout Arthritis</i> )"
Daerah/ Tempat dilakukan PKN/ Survey/ Pengumpulan Data	: Desa Jonggol Kecamatan Jambon Kabupaten Ponorogo
Tujuan Penelitian	: Pengambilan Data, Wawancara, Survei, dll /Skripsi
Tanggal dan atau Lamanya Penelitian	: 3 (Tiga) Bulan Sejak Tanggal Surat Dikeluarkan
Bidang Penelitian	: Kesehatan
Status Penelitian	: Baru
Anggota Peneliti	: -
Nama Penanggungjawab / Koordinator Penelitian	: <u>Sulistyo Andarmoyo S.Kep.Ns., M.Kes</u> Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan UNMUH Ponorogo
Nama Lembaga	: Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut :

1. Harus Melaksanakan Protokol Kesehatan Covid 19.
2. Dalam jangka waktu 1 X 24 jam setelah tiba ditempat yang dituju diwajibkan melaporkan kedatangannya kepada Camat setempat.
3. Mentaati ketentuan-ketentuan yang berlaku dalam Daerah Hukum Pemerintah setempat.
4. Menjaga tata tertib, keamanan, kesopanan dan kesusilaan serta menghindari pernyataan baik dengan lisan, ataupun tulisan / lukisan yang dapat melukai / menyinggung perasaan atau menghina Agama, Bangsa dan Negara dari suatu golongan penduduk.
5. Tidak diperkenankan menjalankan kegiatan-kegiatan diluar ketentuan-ketentuan yang telah ditetapkan seperti tersebut diatas.
6. Setelah berakhirnya dilakukan Survey/ Research/ PKL diwajibkan terlebih dahulu melaporkan kepada Pejabat Pemerintah setempat mengenai selesainya pelaksanaan Survey / Research / PKL, sebelum meninggalkan daerah tempat Survey / Research / PKL.
7. Dalam jangka waktu 1 (satu) bulan setelah selesai dilakukan Survey / Research / PKL diwajibkan memberikan laporan tentang pelaksanaan dan hasil-hasilnya kepada :  
- Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Ponorogo.
8. Surat Keterangan ini akan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata bahwa pemegang Surat Keterangan ini tidak memenuhi ketentuan-ketentuan sebagaimana tersebut diatas.  
Demikian untuk menjadikan perhatian dan guna seperlunya.






Ponorogo, 6 April 2022  
An. KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK  
KABUPATEN PONOROGO  
Kabid. Kesbang  
  
**Drs. TRIKARJANTO, MM.**  
Pembina  
NIP. 19640610 199710 1 001





**Tembusan**  
Yth. : 1. Camat Jambon  
2. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



## Lampiran 15

<b>BUKU KEGIATAN BIMBINGAN</b>	
<b>SKRIPSI</b>	
Pembimbing <sup>1/2</sup>	Saipul Nurhidayat S.kep.,Ns.,M.kep.
Nama Mahasiswa	EKA NUR ASAH
NIM	18651668
 <b>PRODI S 1 KEPERAWATAN</b>	
<b>FAKULTAS ILMU KESEHATAN</b>	
<b>UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO</b>	
<b>2021-2022</b>	

LEMBAR KONSULTASI

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
1	20-9-2021	Com. Perencanaan Tg. Randy Kady Semp	
2	25/9/2021	Jadwal Event Pawng Mual	
3	28/9/2021	EMB I COM Auto. Event - yg ini -> F Pm on km -> NF re. ant. I :  D K : S : NF	
4	12/10/2021	I. jid ! J. Data pabm K. ✓	

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
5	21-12-21	Kyl Trm. Kyl. Kmg Edit tulis.	
6	14-1-2022	Papel - Kmr 2. Ass. Ponoh Pult Julu & ser ketari	
7	18-1-2022	Kerpe Kmg. edit tulis. lain 2 ok. Ksmul Kasmul	
8	20-1-2022	An Sj' yr.	

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
9	19/7/2022	Obat / Obat 1 gigit Obat yg baik Tulis pincikanmy-say tasyiqi & fenebal  Pukul 630 ja. best crossob Enti unum & klana  Pambas F-T-O pt Any linea.	
10	26/7/2022	Obat cel. pseudo- fenebal Vira 5 15	
		36-45 5 15 46-56 12 F-T-O	13 27 48.5

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
11	28/7/2022	Pembelajaran di sistem sistem -> hal yg dit vmm	f
12	18/10/2022	Prinsip dan Format Kelemb.	f
17	2/8/2022	Prinsip yg -	f






**BUKU KEGIATAN BIMBINGAN  
SKRIPSI**

Pembimbing I (2) : Laily Isro'in M.kep  
Nama Mahasiswa : Eka Nur Aisah  
NIM : 18631668





**PRODI S 1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2021-2022**



## LEMBAR KONSULTASI

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
1.	17 September 2021	konsul judul acc	
2.	23/21 /9	Ganti judul "Efektifitas Pemberian bawang merah tdk Penurunan nyeri sendi pada Penderita asam urat" Acc	
3.	1/21 /10	BAB I 1. spesifik responden 2. Latar belakang dipersingkat 3. kalimat spot 4. keaslian penelitian 2 dan 3 salah bukan jumlah penelitian	
4.	14/21 /12	konsul bab 2 dan 3 BAB I - keaslian penelitian persamaan-perbedaan. bab 2 kerangka teori sumber belum Macam-macam nyeri sesuai judul.	
5.	18/22 /1	- pengetikan : cek spasi ada yg lebih dari 2 dimanfaatkan tdk ada tanda petik. - Literatur yg lebih dari 10 th diganti	

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
G.	20/22 /1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lengkapi dapus</li> <li>- 2.3. tabel nyeri kurang</li> <li>- kerangka teori sumber.... bab 4</li> <li>- sampel perkecil jumlah populasi di 1 desa terbanyak</li> <li>- Desain penelitian 4.2 Pra Eksperimen.</li> <li>- Instrumen penelitian langsung SOP.</li> <li>- 4.7.1 ditambah informed consent</li> <li>- cek uji statistik untuk skala data ordinal</li> </ul>	
7.	21/22 /1	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Cek spasi</li> <li>Daftar pustaka 1 spasi</li> <li>tabel + Gambar 1 spasi</li> <li>2. Sampel dipertecil</li> <li>3. kriteria sampel No. 5 hapus</li> <li>4. Lampiran lembar pemeriksaan nyeri</li> </ul>	
8.	22/22 /1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analisa data</li> <li>- Data Ujivariat</li> <li>- Data Bivariat</li> <li>- kerangka teori dirapikan</li> </ul> <p><del>Acc</del> proposal keseluruhan secara prinsip Acc</p>	
8.	22/22 /1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analisa data</li> <li>- Data Ujivariat</li> <li>- Data Bivariat</li> <li>- kerangka teori dirapikan</li> </ul> <p><del>Acc</del> proposal keseluruhan secara prinsip Acc</p>	

NO.	HARI/TANGGAL	REKOMENDASI	TANDA TANGAN
9.	20/22 /1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- abstrak dilengkapi</li> <li>- pengelompokan banyak uji tidak sesuai</li> <li>- tabel spasi 1 cm</li> </ul>	
10	22/22 /1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Daftar tabel spasi 1.</li> <li>- Isi no. uji Etik</li> <li>- asumsi peneliti di pembahasan: Pendapat penelitian</li> <li>- kesimpulan</li> </ul>	
11	23/22 /1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tabel ada yang belum sama dengan yang lain</li> </ul>	
12	23/22 /1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prinsip acc</li> </ul>	

## Lampiran 16 Surat Plagiasi



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**  
**LEMBAGA LAYANAN PERPUSTAKAAN**  
 Jalan Budi Utomo 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia  
 Telp (0352) 481124, 487662 Fax (0352) 461796,  
 Website: [library.umpo.ac.id](http://library.umpo.ac.id)  
**TERAKREDITASI A**  
 (SK Nomor 00137/LAP.PT/III.2020)

---

**SURAT KETERANGAN**  
**HASIL SIMILIARITY CHECK KARYA ILMIAH MAHASISWA**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

Dengan ini kami nyatakan bahwa karya ilmiah dengan rincian sebagai berikut:

Nama : Eka Nur Aisah  
 NIM : 18631668  
 Prodi : S1 keperawatan  
 Judul : Efektivitas Kompres Bawang Merah (*Allium Cepa L. Var. Aggregatum*) Terhadap Penurunan Nyeri Sendi Pada Penderita Asam Urat (Gout Arthritis) di Desa Jonggol, Jambon Ponorogo

Dosen pembimbing :

1. Saiful Nurhidayat S.kep., Ns., M.kep
2. Laily Isro'in S.kep., Ns., M.kep

Telah dilakukan check plagiasi berupa Skripsi di L2P Universitas Muhammadiyah Ponorogo dengan prosentase kesamaan sebesar 26 %

Demikian keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ponorogo, 8 September 2022  
 Petugas pemeriksa




(Mohamad Uli Albab, STP)  
 NIK. 1989092720150322

Nb: Dosen pembimbing dimohon untuk mengecek kembali keaslian soft file karya ilmiah yang telah diperiksa melalui Turnitin perpustakaan

Lampiran 17 Dokumentasi



