

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT  
DENGAN PERILAKU MASYARAKAT YANG  
MEMPERBERAT GOUT ARTHRITIS  
DI WILAYAH BUMI RATU PAGELARAN PRINGSEWU**

**SKRIPSI**



**OLEH  
ARIF GUNAWAN  
NPM : 1801003 P**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN AISYAH PRINGSEWU  
TAHUN 2020**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT  
DENGAN PERILAKU MASYARAKAT YANG  
MEMPERBERAT GOUT ARTHRITIS  
DI WILAYAH BUMI RATU PAGELARAN PRINGSEWU**

**SKRIPSI**

**Disusun untuk memenuhi sebagai persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana  
Keperawatan Universitas Aisyah Pringsewu Lampung**



**OLEH**

**ARIF GUNAWAN**

**NPM : 1801003 P**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN AISYAH PRINGSEWU  
TAHUN 2020**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Judul Skripsi :

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DENGAN PERILAKU MASYARAKAT YANG MEMPERBERAT GOUT ARTHRITIS DI WILAYAH BUMI RATU PAGELARAN PRINGSEWU**

Nama : **ARIF GUNAWAN**

NPM : **1801003 P**

Telah Dipertahankan dihadapan Tim Penguji Ujian Sidang Skripsi Fakultas Kesehatan Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Aisyah Pringsewu Tahun Akademik 2019/2020.



Pringsewu, 25 Februari 2020

Pembimbing

**Sutrisno, S.Kep., Ners., MAN**

**NIDN. 0223018701**

Mengetahui

**Universitas Aisyah Pringsewu Lampung**

**Ketua Program Studi Keperawatan**

**Ikhwan Amirudin, S.Kep., Ners., M.Kep**

**NIDN. 00228108701**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**Judul Skripsi :**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DENGAN PERILAKU MASYARAKAT YANG MEMPERBERAT GOUT ARTHRITIS DI WILAYAH BUMI RATU PAGELARAN PRINGSEWU**

**Nama :** ARIF GUNAWAN

**NPM :** 1801003 P

Diterima oleh Tim Penguji pada Ujian Sidang Skripsi di Program Studi Keperawatan Universitas Aisyah Pringsewu Lampung Tahun Akademik 2019/2020

**1. Penguji I**

**Ikhtwan Amirudin, S.Kep., Ners., M.Kep**  
NIDN. 0228108701

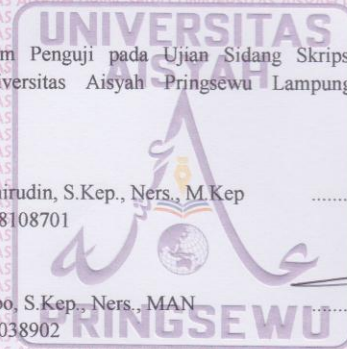
**2. Penguji II**

**Wisnu Probo, S.Kep., Ners., MAN**  
NIDN. 021038902

**3. Penguji III**

**Sutrisno, S.Kep., Ners., MAN**  
NIDN. 0223018701

**Tanggal Ujian :** 25 Februari 2020



**Mengetahui**

**Universitas Aisyah Pringsewu Lampung**  
**Dekan Fakultas Kesehatan**

**Feri Kameliawati, S.Kep., Ners., M.Kep**  
NIDN. 0228018502

### SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Arif Gunawan

NPM : 1802003 P

Program Studi : Ilmu Keperawatan

Judul Skripsi : Hubungan Tingkat Pengetahuan Masyarakat Dengan Perilaku Masyarakat Yang Memperberat Gout Arthritis Di Wilayah Bumi Ratu Pagelaran Pringsewu

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi yang saya buat tidak pernah/belum pernah dibuat oleh orang lain dan saya menjamin orisinalitas skripsi yang saya buat.
2. Apabila dikemudian hari terbukti terdapat plagiat dalam karya ilmiah tersebut, maka penyusun bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan dapat dipertanggungjawabkan.

Pringsewu, Februari 2020



(Arif Gunawan)

## BIODATA PENULIS



Nama : Arif Gunawan  
NPM : 1801003 P  
Tempat, Tanggal Lahir : Buanasakti, 06 April 1984  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Islam  
Alamat : Desa Bumi Ratu RT 003 RW 004 Kecamatan  
Pagelaran Kabupaten Pringsewu  
Nomor Telepon : 082178138184  
Email : arif8396@gmail.com

### Riwayat Pendidikan

1. SD Negeri 3 Buanasakti : Tahun 1991 - 1997
2. SLTP Negeri 3 Sekampung : Tahun 1997 - 2000
3. SMU Negeri 1 Batanghari : Tahun 2000 - 2003
4. AKPER Dharma Wacana Metro : Lulus Tahun 2006
5. Universitas Aisyah Pringsewu Jurusan S1 Keperawatan

### Riwayat Pekerjaan

1. Puskesmas Sumbersari Metro Selatan : Tahun 2007 – 2008
2. Rumah Sakit Umum Daerah Pringsewu : Tahun 2010 s.d. sekarang

## **MOTTO**

“Boleh jadi kamu membenci sesuatu, padahal ia amat baik bagimu,  
dan boleh jadi (pula) kamu menyukai sesuatu, padahal ia amat buruk bagimu;

Allah mengetahui sedang kamu tidak mengetahui”

(Q.S Al-Baqarah : 216)

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini penulis persembahkan untuk :

1. Ayahandaku dan Ibunda serta mertua tersayang yang selalu mencurahkan perhatian, kasih sayang, cinta dan do'anya untuk keberhasilan dan segala yang terbaik untukku.
2. Istriku tercinta yang senantiasa mendampingi, memberikan dukungan dan menjagaku. Terimakasih untuk do'a yang kau panjatkan untukku dan terimakasih atas dukungan dan motivasi yang dicurahkan untukku.
3. Anak-anakku tersayang yang menjadi penyemangatku yang selalu menanti keberhasilan studiku.
4. Dosen Pembimbing Bapak Sutrisno, MAN yang telah membimbing penulis menyelesaikan skripsi ini.
5. Almamater Universitas Aisyah Pringsewu yang sangat penulis cintai.

**UNIVERSITAS AISYAH PRINGSEWU LAMPUNG  
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**

Skripsi, 18 Februari 2020

**Arif Gunawan, NPM : 1801003 P**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DENGAN  
PRILAKU MASYARAKAT YANG MEMPERBERAT GOUT ARTHRITIS  
DI WILAYAH BUMI RATU PAGELARAN PRINGSEWU**

XV + 77 halaman + 6 Tabel + 5 Gambar + 8 Lampiran

**ABSTRAK**

Arthritis Gout merupakan salah satu penyakit degeneratif yang ditandai dengan adanya peningkatan kadar asam urat dalam darah atau hiperrurisemia. Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian hiperurisemia adalah jenis kelamin, asupan karbohidrat dan asupan purin. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan masyarakat dengan perilaku masyarakat yang memperberat arthritis gout di wilayah Bumi Ratu Pagelaran Pringsewu.

Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain penelitian adalah korelasi menggunakan metode pendekatan *Cross Sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah semua masyarakat penderita Arthritis Gout di Bumi Ratu yang berjumlah 33 orang, sedangkan sampel yang diambil sebanyak 30 orang dengan teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *Purposive Sampling*. Analisis bivariat dalam penelitian ini menggunakan *Chi Square*.

Hasil penelitian diperoleh sebanyak 30 responden yang dijadikan sampel dapat diketahui bahwa responden dengan pengetahuan kategori tinggi mempunyai presentase yang lebih tinggi dibandingkan tingkat pengetahuan rendah yaitu sebanyak 18 responden (60%). Adapun responden dengan kategori perilaku masyarakat baik mempunyai presentase yang lebih tinggi dibandingkan dengan perilaku masyarakat buruk yaitu sebanyak 17 responden (56.7%). Hasil *Chi Square* didapatkan nilai  $P_{value} = 0.00$  yakni lebih kecil dari 0.05. Sehingga dapat disimpulkan bahwa ada hubungan antara variabel tingkat pengetahuan masyarakat dengan perilaku masyarakat yang memperberat Gout Arthritis. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah pengetahuan masyarakat mengenai hubungan pengetahuan dengan perilaku masyarakat yang memperberat Arthritis Gout.

Kata Kunci : Pengetahuan, Perilaku Masyarakat, Arthritis Gout  
Kepustakaan : 31 (2005-2018)

**NURSING PROGRAM  
AISYAH UNIVERSITY**

Undergraduated Thesis, February 18, 2020

**Arif Gunawan, NPM : 1801003 P**

**THE CORRELATION OF THE KNOWLEDGE LEVEL WITH  
COMMUNITY BEHAVIOR THAT INCREASE THE OCCURRENCE OF  
GOUT ARTHRITIS IN THE BUMI RATU OF PAGELARAN  
PRINGSEWU**

XV + 77 Pages + 6 Tables + 5 Image + 8 Attachments

**ABSTRACT**

Gout Arthritis is a degenerative disease that is marked with increased uric acid in blood or hyperuricemia. The risk factors for incident hyperuricemia are sex, carbohydrate intake and purine intake. The purpose of this study was to determine the correlation of the level of community knowledge with community behavior that aggravates gout arthritis in the Bumi Ratu Pagelaran Pringsewu.

The research used is quantitative research with the research design is correlation using the Cross Sectional approach. The population used in this study were all people with Arthritis Gout in Bumi Ratu, amounting to 33 people, while the sample taken as many as 30 people with the sampling technique used was Purposive Sampling. Bivariate analysis used was Chi Square.

The results obtained by 30 respondents as samples can be seen that respondents with high category knowledge have a higher percentage than the low level of knowledge that is as many as 18 respondents (60%). The respondents in the category of good community behavior have a higher percentage than the bad community behavior that is as many as 17 respondents (56.7%). Chi Square results obtained value of  $P_{\text{value}} = 0.000$  which is smaller than 0.05. So it can be concluded that there is a correlation between the variable level of community knowledge with community behavior that aggravates Gout Arthritis. The results of this study are expected to increase public knowledge about the correlation of knowledge with community behavior that aggravates Arthritis Gout.

Keywords: Knowledge, Community Behavior, Arthritis Gout  
Literature: 31 (2005-2018)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi penelitian ini dengan judul “Hubungan Tingkat Pengetahuan Masyarakat Dengan Perilaku Masyarakat yang Memperberat Gout Arthritis Di Wilayah Bumi Ratu Pagelaran Pringsewu” dapat saya selesaikan. Penyelesaian skripsi penelitian ini juga berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini perkenankan penulis menghaturkan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Sukarni, SSiT., M.Kes selaku Ketua Yayasan Aisyah Lampung
2. Ners. Hardono, S.Kep. M.kep selaku Rektor Universitas Aisyah Pringsewu Lampung
3. Ners. Feri Kameliawati. S.Kep. M.Kep selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Aisyah Pringsewu Lampung.
4. Ners. Ikhwan Amirudin. S.Kep., M.Kep selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Universitas Aisyah Pringsewu Lampung.
5. Sutrisno, MAN selaku pembimbing utama dan pendamping yang telah banyak membantu penyelesaian penulisan skripsi penelitian ini.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam pembuatan skripsi ini.

Semoga Allah berkenan membalas kebaikan serta bantuan yang telah diberikan dan semoga Skripsi penelitian ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya bidang kesehatan.

Penulis menyadari dalam penulisan ini masih banyak kekurangan untuk itu, penulis sangat mengharapkan masukan serta saran-saran yang membangun guna perbaikan selanjutnya. Semoga Allah senantiasa melindungi kita semua, Amin.

Pringsewu, Februari 2020

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL LUAR</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL DALAM</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINAL</b> .....	<b>v</b>
<b>BIODATA PENULIS</b> .....	<b>vi</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>vii</b>
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	<b>viii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>ix</b>
<b>ABSTRACK</b> .....	<b>x</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvi</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
1. Tujuan Umum .....	4
2. Tujuan Khusus .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Ruang Lingkup.....	5

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Tinjauan Teoritis .....	6
B. Penelitian Terkait .....	44
C. Kerangka Teori .....	45

D. Kerangka Konsep.....	45
E. Hipotesis .....	46

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Jenis Penelitian.....	47
B. Tempat Dan Waktu .....	47
C. Rancangan Penelitian.....	47
D. Subjek Penelitian .....	48
E. Variabel Penelitian.....	51
F. Definisi Operasional .....	51
G. Pengumpulan Data .....	52
H. Etika Penelitian .....	53
I. Pengolahan Data .....	55
J. Analisa Data.....	56

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	58
B. Hasil Penelitian .....	61
1. Hasil Analisis Univariat .....	61
2. Hasil Analisis Bivariat .....	62
C. Pembahasan Penelitian .....	64
1. Pembahasan Univariat .....	64
2. Pembahasan Bivariat .....	71
D. Keterbatasan Penelitian .....	75

### **BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

A. Simpulan .....	76
B. Saran .....	77

### **DAFTAR PUSTAKA**

### **LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	
2.1 Sintesis dan Pemecahan Asam Urat.....	8
2.2 Pengobatan Arthritis Gout .....	16
2.3 Kerangka Teori .....	45
2.4 Kerangka Konsep .....	45
4.1 Peta Geografis .....	56

## DAFTAR TABEL

Tabel	
Tabel 2.1 Intensitas Serangan Arthritis Gout .....	10
Tabel 2.2 Sumber Makanan yang Mengandung Purin Tinggi .....	24
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	51
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Masyarakat .....	59
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Perilaku Masyarakat .....	60
Tabel 4.3 Analisis Hubungan Pengetahuan dengan Perilaku Masyarakat .....	61

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Lembar Penjelasan Penelitian
- Lampiran 2 Surat Izin Pengambilan Data
- Lampiran 3. Surat Balasan Pengambilan Data
- Lampiran 4. Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 5. Kuisisioner Pengetahuan Masyarakat
- Lampiran 6. Kuisisioner Perilaku Masyarakat
- Lampiran 7. Hasil Analisis Uji Statistik Variabel Univariat dan Bivariat
- Lampiran 8. Kartu Bimbingan Skripsi