

**ANALISIS FAKTOR PENYEBAB KEJADIAN *MENINGIOMA*  
DI RUANG DAHLIA 3 RSUD dr. SOEGIRI LAMONGAN**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**USWATUN HASANAH  
NIM : 2002012928P**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN  
2021**

**ANALISIS FAKTOR PENYEBAB KEJADIAN *MENINGIOMA*  
DI RUANG DAHLIA 3 RSUD dr. SOEGIRI LAMONGAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada Prodi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Lamongan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk  
Mendapatkan Gelar Sarjana Keperawatan**

**USWATUN HASANAH  
NIM : 2002012928P**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN  
2021**

## **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NAMA : USWATUN HASANAH  
NIM : 2002012928P  
TEMPAT TANGGAL LAHIR : LAMONGAN, 10 OKTOBER 1993  
INSTITUSI : FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
LAMONGAN

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul :“Analisis faktor penyebab kejadian *meningioma* di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan” adalah bukan skripsi orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapat sangsi akademis.

Lamongan, Juni 2021

Yang menyatakan

USWATUN HASANAH  
NIM : 2002012928P

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi Oleh : USWATUN HASANAH  
NIM : 2002012928P  
Judul : ANALISIS FAKTOR PENYEBAB KEJADIAN  
*MENINGIOMA DI RUANG DAHLIA 3 RSUD DR.*  
SOEGIRI LAMONGAN

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Skripsi pada  
tanggal : Juni 2021

Oleh :  
Mengetahui :

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Virgianti Nur F., S.Kep.,Ns., M.Kep.**  
**NIK. 19830912 200609 2 017**

**Rizky Asta P., S.Kep.,Ns., M.Kep.**  
**NIK. 19880119 201408 066**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

Telah Disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Sidang Skripsi  
Di Prodi Studi S-1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Lamongan

Tanggal :      Juni 2021

### **PANITIA PENGUJI**

Tanda tangan

Ketua            : Drs. H. Budi Utomo, M.Kes. ....

Anggota        : 1. Virgianti Nur F., S.Kep.,Ns., M.Kep. ....

                  2. Rizky Asta P., S.Kep.,Ns., M.Kep. ....

**Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Lamongan**

**Arifal Aris, S.Kep.,Ns.,M.Kes.  
NIK. 19780821 200601 015**

## **KURIKULUM VITAE**

Nama	:	Uswatun Hasanah
Tempat, Tanggal Lahir	:	Lamongan, 10 Oktober 1993
Alamat	:	Dsn. Serut RT 01 RW 03 Ds. Dermolemabang Kec. Sarirejo
Pekerjaan	:	Perawat
Riwayat Pendidikan	:	
MI Alhidayah Serut	:	Lulus Tahun 2006
SMPN 1 Sarirejo	:	Lulus Tahun 2008
MAN Lamongan	:	Lulus Tahun 2010
Akper Pemkab Lamongan	:	Lulus Tahun 2013

## ABSTRAK

Uswatun Hasanah, 2021, **Analisis faktor penyebab kejadian *meningioma* di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan.** Skripsi Program Studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Lamongan. Pembimbing (1) Virgianti Nur F., S.Kep.,Ns., M.Kep. (2) Rizky Asta P., S.Kep.,Ns., M.Kep.

*Meningioma* merupakan suatu massa yang melekat pada selaput meningen. Meskipun *meningioma* tergolong sebagai tipe tumor primer otak, mereka tidak tumbuh dari jaringan otak itu sendiri, tetapi muncul dari meningens, tiga lapisan tipis jaringan yang menutupi otak. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui analisis faktor penyebab kejadian *meningioma* di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan. Desain pada penelitian ini adalah *Korelational* dengan pendekatan *cross sectional*, populasi pada penelitian ini adalah semua pasien *meningioma* di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan jumlah 45 pasien, sedangkan besar sampel 40 pasien yang memenuhi kreteria inklusi. Metode sampling yang digunakan adalah teknik *Simple Random Sampling*, instrumen menggunakan kuesioner dan Rekam Medis, dilakukan *Uji Spearman* yang dihitung dengan komputer program SPSS. Hasil dari penelitian ini adalah hasil Uji Spearman didapatkan  $r = -0,143$  dan  $p = 0,529$  berarti H1 ditolak artinya tidak terdapat hubungan antara umur dengan kejadian *meningioma*, hasil Uji Spearman didapatkan  $r = -0,191$  dan  $p = 0,237$  berarti H1 ditolak artinya tidak terdapat hubungan antara obesitas dengan kejadian *meningioma*, hasil Uji Spearman didapatkan  $r = 0,592$  dan  $p = 0,000$  berarti H1 diterima artinya terdapat hubungan antara penyakit penyerta dengan kejadian *meningioma*. Sehingga dapat disimpulkan ada hubungan penyakit penyerta dengan kejadian *meningioma*. Pada penelitian ini ditujukan pada pihak rumah sakit dan ruangan perawatan untuk meningkatkan mutu pelayanan dengan penyuluhan pada pasien yang bersifat *continue*.

**Kata Kunci :** *Usia, Obesitas, Penyakit Penyerta, Meningioma.*

## **ABSTRACT**

Uswatun Hasanah, 2021, **Analysis of the factors causing the incidence of meningioma in Dahlia Room 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan.** Thesis of the S1 Nursing Study Program, University of Muhammadiyah Lamongan. Supervisor (1) Virgianti Nur F., S.Kep.,Ns., M.Kep. (2) Rizky Asta P., S.Kep.,Ns., M.Kep.

Meningioma is a mass attached to the meningeal membrane. Although meningiomas are classified as a type of primary brain tumor, they do not arise from the brain tissue itself, but arise from the meninges, the three thin layers of tissue that cover the brain. The purpose of this study was to determine the analysis of the factors causing the incidence of meningioma in Dahlia Room 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan. The design in this study was correlational with a cross sectional approach. The population in this study were all meningioma patients in Dahlia Room 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan the number of 45 patients, while the sample size was 40 patients who met the inclusion criteria. The sampling method used is the simple random sampling technique, the instrument uses a questionnaire and medical records, the Spearman test is calculated using the SPSS computer program. The results of this study are the Spearman test results obtained  $r = -0.143$  and  $p = 0.529$  means  $H_1$  is rejected meaning that there is no relationship between age and the incidence of meningioma, the Spearman test results obtained  $r = -0.191$  and  $p = 0.237$  means  $H_1$  is rejected meaning there is no relationship between obesity with meningioma incidence, the results of the Spearman test obtained  $r = 0.592$  and  $p = 0.000$  means  $H_1$  is accepted meaning that there is a relationship between comorbidities and the incidence of meningioma. So it can be concluded that there is a relationship between comorbidities and the incidence of meningioma. In this study aimed at the hospital and the treatment room to improve the quality of service with counseling to patients that is continuous.

**Keywords:** *Age, Obesity, Comorbidities, Meningioma*

## **MOTTO DAN LEMBAR PERSEMBAHAN**

### **MOTTO :**

**Jadilah orang yang bermartabat, jujur dan selalu menyampaikan kebenaran**

### **PERSEMBAHAN :**

**Skripsi ini kupersembahkan unutuk :**

- 1. Orang tua ku yang selalu medo'akan keberhasilanku**
- 2. Suami dan anak ku ang selalu memberikan semangat dalam penyelesaian kuliah ku**

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi Penelitian yang berjudul "*Analisis faktor penyebab kejadian meningioma di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan*" Dalam penyusunan skripsi ini, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat Bapak / Ibu:

1. Drs. H. Budi Utomo, M.Kes selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Lamongan yang telah memberikan sarana dan fasilitas demi terselesaiannya skripsi ini.
2. dr. Moh. Chaidir Annas, M.MKes., selaku Direktur Rumah Sakit Umum Daerah dr. Soegiri Lamongan yang telah memberikan ijin dan fasilitas Rumah Sakit sebagai tempat penelitian.
3. Arifal Aris, S.Kep.,Ns., M.Kes, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan yang telah memberikan sarana dan fasilitas demi terselesaiannya skripsi ini.
4. Suratmi, S.Kep.,Ns., M.Kep., selaku Kaprodi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan yang telah memberikan sarana dan fasilitas demi terselesaiannya skripsi ini.
5. Virgianti Nur F., S.Kep.,Ns., M.Kep., selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan arahan dan bimbingan sehingga selesainya skripsi ini.

6. Rizky Asta P., S.Kep.,Ns., M.Kep., selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan arahan dan bimbingan sehingga selesainya skripsi ini
7. Semua pihak yang telah memberikan semangat dan dorongan sehingga dapat menyelesaikan skripsi penelitian ini dengan tepat waktu.

Semoga Allah SWT memberi balasan atau semua amal kebaikan yang diberikan, penulis menyadari skripsi ini masih banyak kekurangan. Untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi penelitian ini bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi semua pembaca pada umumnya.

Lamongan, Juni 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

### **HALAMAN JUDUL**

<b>LEMBAR PERSYARATAN GELAR</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	iv
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	v
<b>LEMBAR CURICULUM VITAE</b> .....	vi
<b>LEMBAR ABSTRAK</b> .....	vii
<b>LEMBAR ABSTRAC</b> .....	viii
<b>LEMBAR MOTTO DAN PERSEMBAHAN</b> .....	ix
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	x
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xv
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	xvi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvii

### **BAB 1 : PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	6

### **BAB 2 : TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Konsep Dasar Meningioma .....	7
2.2 Kerangka Konsep .....	22
2.3 Hipotesis Penelitian .....	23

### **BAB 3 : METODE PENELITIAN**

3.1 Desain Penelitian .....	24
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian .....	24
3.3 Kerangka Kerja .....	25
3.4 Definisi Operasional .....	26

3.5 Identifikasi Variabel .....	27
3.5.1 Variabel Independen .....	28
3.5.2 Variabel Dependen .....	28
3.6 Populasi, Sampel, dan Sampling .....	28
3.6.1 Populasi Penelitian .....	29
3.6.2 Sampel Penelitian .....	29
3.6.3 Sampling Penelitian .....	29
3.7 Pengumpulan dan Analisa Data .....	30
3.7.1 Pengumpulan Data .....	30
3.7.2 Instrumen Pengumpulan Data .....	31
3.7.3 Analisa Data .....	31
3.8 Etika Penelitian .....	32
3.8.1 <i>Informed Consent</i> .....	33
3.8.2 <i>Anonymity</i> .....	33
3.8.3 <i>Confidentiality</i> .....	33
<b>BAB 4 : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian .....	34
4.2 Pembahasan .....	40
<b>BAB 5 : KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1 Kesimpulan .....	45
6.2 Saran .....	45
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>47</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual Analisis faktor penyebab kejadian <i>meningioma</i> di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan ...	22
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Analisis faktor penyebab kejadian <i>meningioma</i> di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan.....	25

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel Penelitian Analisis faktor penyebab kejadian <i>meningioma</i> di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan.....	26
Tabel 4.1 Distribusi Pasien Berdasarkan Jenis Kelamin di Ruang Dahlia 3 RSUD Dr. Soegiri Lamongan Tahun 2021.....	35
Tabel 4.2 Distribusi Pasien Berdasarkan Pekerjaan di Ruang Dahlia 3 RSUD Dr. Soegiri LamonganTahun 2021.....	35
Tabel 4.3 Distribusi Pasien Berdasarkan Pendidikan di Ruang Dahlia 3 RSUD Dr. Soegiri Lamongan Tahun 2021.....	36
Tabel 4.4 Distribusi Pasien Berdasarkan Umur di Ruang Dahlia 3 RSUD Dr. Soegiri Lamongan Tahun 2021.....	36
Tabel 4.5 Distribusi Pasien Berdasarkan IMT (Obesitas) di Ruang Dahlia 3 RSUD Dr. Soegiri Lamongan Tahun 2021.....	37
Tabel 4.6 Distribusi Pasien Berdasarkan Penyakit Penyerta di Ruang Dahlia 3 RSUD Dr. Soegiri Lamongan Tahun 2021 .....	37
Tabel 4.7 Distribusi Pasien Berdasarkan Kejadian Meningioma di Ruang Dahlia 3 RSUD Dr. Soegiri Lamongan Tahun 2021 .....	38
Tabel 4.8 Tabulasi silang faktor usia dengan kejadian <i>meningioma</i> di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan 2021.....	38
Tabel 4.9 Tabulasi silang faktor Obesitas dengan kejadian <i>meningioma</i> di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan 2021.....	39
Tabel 4.10 Tabulasi silang faktor penyakit penyerta dengan kejadian <i>meningioma</i> di Ruang Dahlia 3 RSUD dr. Soegiri Lamongan 2021.....	39

## **DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL**

-	: Sampai
%	: Persen
<	: Kurang dari
=	: Sama dengan
>	: Lebih dari
$\leq$	: Kurang dari sama dengan
$\geq$	: Lebih dari sama dengan
$\Sigma$	: Jumlah
Drs	: <i>Doctorandus</i>
H <sub>1</sub>	: Terdapat hubungan yang signifikan
M.Kep	: Magister Keperawatan
M.Kes	: Magister Kesehatan
M.Si	: Magister Sains
NIK	: Nomor Induk Kerja
NIM	: Nomor Induk Mahasiswa
Ns	: Ners
S. Kep	: Sarjana Keperawatan
SPSS	: <i>Statistical Product and Service Solutions</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>
PTM	: Penyakit Tidak Menular
TBC	: Tuberculosis Paru

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Jadwal Penyusunan Skripsi
- Lampiran 2 Surat Permohonan ijin dari RSUD Dr. Soegiri Lamongan
- Lampiran 3 Surat Permohonan ijin dari Bangkesbangpol Lamongan
- Lampiran 4 Surat Permohonan ijin dari Universitas Muhammadiyah Lamongan
- Lampiran 5 Lembaran Permohonan Menjadi Pasien
- Lampiran 6 Lembaran Persetujuan Menjadi Pasien
- Lampiran 7 Lembaran Kuesioner Penelitian
- Lampiran 8 Tabulasi Data Penelitian
- Lampiran 9 Analisa Data (SPSS)
- Lampiran 10 Lembar Konsultasi