**HUBUNGAN PENGGUNAAN NSAID ( NON STOROID ANTI INFLAMATORI DRUG ) DENGAN KEJADIAN GASTRTIS DIPUSKESMAS SUKORAME LAMONGAN**

**SKRIPSI**

****

**Oleh:**

**AHMAD BUDI SUSANTO**

**NIM. 1602012109P**

### PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH**

## LAMONGAN

**2017**

**HALAMAN PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NAMA : AHMAD BUDI SUSANTO

NIM : 1602012109P P

TEMPAT, TANGGAL LAHIR : BOJONEGORO, 04 DESEMBER 1984

INSTITUSI : SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN

MUHAMMADIYAH LAMONGAN.

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul : “Profil Kejadian Gastritis Pada Penggunaan Analgetik NSAID (*Non Steroid Anti Inflamatory Drug*) di Puskesmas Sukorame Lamongan” adalah bukan skripsi orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

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

Lamongan, Mei 2017

AHMAD BUDI SUSANTO

NIM. 1602012109 P

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi oleh : AHMAD BUDI SUSANTO

NIM : 1602012109 P

Judul : PROFIL KEJADIAN GASTRITIS PADA PENGGUNAAN ANALGETIK NSAID (*NON STEROID ANTI INFLAMATORY DRUG*) DI PUSKESMAS SUKORAME LAMONGAN

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji skripsi pada tanggal : Mei 2017

Oleh :

Mengetahui

|  |  |
| --- | --- |
| Pembimbing I  **Ns. Virgianti Nur F., S.Kep., M.Kep**  **NIK. 1983 09 12 2006 09 20 18** | Pembimbing II  **Ns. Farida Yuanita. M.Kep**  **NIK. 1983 1031 2009 11 049**  NBM.1044925 |

**LEMBAR PENGESAHAN**

Telah Diuji dan Disetujui Oleh Tim Penguji Pada Ujian Sidang Skripsi

Di Program Studi S1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan

Tanggal : Mei 2017

**PANITIA PENGUJI**

Tanda Tangan

Tim Penguji

Ketua : Ns. Suratmi, M.Kep .............................

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

2. Ns. Farida Yuanita. M.Kep ................................

Mengetahui,

Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ( STIKES )

Muhammadiyah Lamongan

**Drs. H.Budi Utomo., Amd.Kep., M.Kes**

**NBM 936665**

***CURICULUM VITAE***

Nama : AHMAD BUDI SUSANTO

Tempat tgl. Lahir : BOJONEGORO, 04 DESEMBER 1984

Alamat Rumah : Desa Ngampal, RT/RW 001/004 Sumberrejo kab.Lamongan.

Pekerjaan : Pengatur TK 1

Puskesmas Sukorame Sejak 2011-Sekarang

Riwayat Pendidikan :

1. MI-Madrasah Ibhidaiyah Islamiyah Ngampal Lulus 1997

2. SLTP Muhammadiyah I Sumberrejo Lulus 2000

3. SMU Muhammadiyah II Sumberrejo Lulus 2003

4. Akes Rajekwesi Bojonegoro Lulus 2006

**ABSTRAK**

Ahmad Budi Susanto. 2017. **Profil Kejadian Gastritis Pada Penggunaan Analgetik NSAID Non Steroid Anti Inflamatory Drug) Dipuskesmas Sukorame Lamongan**. Skripsi Program Studi SI Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Lamongan. (1) Ns. Virgianti Nur Farida., S.Kep., M.Kep. (2) Ns. Farida Yuanita. M.Kep

Gastritis merupakan suatu keadaan peradangan atau perdarahan mukosa lambung yang dapat bersifat akut, kronis, difus atau lokal (Sylvia A Price, 2012. Gastritis terjadi pada orang-orang yang mempunyai pola makan tidak teratur dan merangsang produksi asam lambung (Padmiarso, 2011). Penggunaan obat obatan NSAID (*non steroid anti inflammatory drug*) dalam jangka waktu yang lama dapat menyebabkan gangguan mikrosirkulasi mukosa lambung seperti trauma. Pada penderita gastirits umumnya muncul berbagai gejala seperti mual dan muntah (Nurarif, 2013).

Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan *pre experimental* dengan pendekatan *pretest-postest design* dengan sampel 64 responden. Teknik sampling yang digunakan adalah dengan *simple random sampling*.

Hasi dalam penelitian ini diketahui bahwa dari 64 responden didapatkan mayoritas responden yang mengalami gastritis kronis dengan penggunaan NSAID yang tidak diberikan di puskesmas adalah 25 (92,6%) responden, didapatkan sebagian besar yang tidak mengalami gastritis dengan penggunaan NSAID yang diberikan dipuskesmas adalah 22 (73,3%) responden, didapatkan sebagian besar yang mengalami gastritis akut dengan penggunaan NSAID tidak diberikan di puskesmas adalah 38 (71,4%) responden.

Hasil uji statistic *coefficient contingency* dengan menggunakan *SPSS for Windows versi 16.00* diperoleh hasil yaitu nilai signifikan 0,00 lebih kecil dari nilai α = 0,05, maka menunjukkan bahwa ada hubungan kejadian gastritis pada penggunaan analgetik NSAID *(Non Steroid Anti Inflamatory Drug)* di Puskesmas Lamongan..

Menambah pengetahuan dan pengalaman dalam praktik penelitian secara ilmiah untuk lebih meningkatkan pemahaman mengenai kejadian gastritis pada penggunaan obat analgetik NSAID (*Non Steroid Anti Inflamantory Drug*).

Kata kunci : Kejadian gastritis, analgetik

***ABSTRACT***

Ahmad Budi Susanto. 2017. ***Profile of Genesis Gastritis on Use of NSAID Non Steroid Anti Inflamatory Drug Analgetics) Sukorame Lamongan Community Health Center.*** Skripsi Program Studi SI Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Lamongan. (1) Ns. Virgianti Nur Farida., S.Kep., M.Kep. (2) Ns. Farida Yuanita. M.Kep

*Gastritis is a state of inflammation or gastric mucosal bleeding that can be acute, chronic, diffuse or local (Sylvia A Price, 2012. Gastritis occurs in people who have irregular diet and stimulate acid production of stomach (Padmiarso, 2011). NSAIDs (non steroidal anti-inflammatory drug) drugs for long periods of time can cause microcirculatory disorders of the gastric mucosa such as trauma.In people with gastirits generally appear various symptoms such as nausea and vomiting (Nurarif, 2013).*

*The approach used in this research is pre experimental with pretest-posttest approach with 64 respondents. The sampling technique used* is *simple random sampling.*

*The result of this research is that from 64 respondents, it is found that the majority of respondents who have chronic gastritis with NSAID who are not given in puskesmas are 25 (92,6%) of respondents. Most of those who do not have gastritis with NSAID given by puskesmas are 22 ( 73.3%) of the respondents found that most of those who had acute gastritis with NSAID use were not given at puskesmas was 38 (71,4%) respondents.*

*The result of statistic coefficient contingency test by using SPSS for Windows version 16.00 obtained result that is* significant *value 0,00 smaller than value α = 0,05, hence indicate that there is relation of gastritis incidence on usage of analgetic of NSAID (Non Steroid Anti Inflamatory Drug) in Puskesmas Lamongan.*

*Adding knowledge and experience in scientific research practice to further improve the understanding of the incidence of gastritis in the use of analgesic drugs NSAID (Non Steroid Anti Inflammatory Drug).*

*Keywords: Genesis gastritis, analgesic*

**MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

"Bersikaplah kukuh seperti batu karang yang tidak putus-putus-nya dipukul ombak. Ia tidak saja tetap berdiri kukuh, bahkan ia menenteramkan

amarah ombak dan gelombang itu."

(Marcus Aurelius)

Syukur alhamdulillah berkat rahmat dan karunia-Mu. Skripsi ini bisa kupersembahkan kepada :

1. Kedua orang tua tercinta, istri dan anak-anakku yang selalu memberikan do’a dan motivasinya.
2. Kepada para pembimbing yang telah merelakan waktu dan kesabarannya untuk membimbing saya.
3. Serta semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu yang membantu hingga terselesaikannya skripsi ini.

**KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Profil KejadianGastritis Pada Penggunaan Analgetik NSAID (*Non Steroid Anti Inflamatory Drug*) di Puskesmas Sukorame Lamongan”.

Skripsi ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan di Sekolah Tinggi Kesehatan Muhammadiyah Lamongan.

Dalam penyusunan penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat Bapak/ Ibu :

1. Drs. H. Budi Utomo, Amd.Kep., M.Kes, selaku Ketua Stikes Muhammadiyah Lamongan
2. Ns. Virginianti Nur Farida., S.Kep., M.Kep,selaku pembimbing I, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan skripsi ini.
3. Ns. Farida Yuanita. M.Kep selaku pembimbing II, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan skripsi ini.
4. Kepala beserta staf Puskesmas Sukorame Lamogan yang telah memberi izin penelitian kepada peneliti.
5. Seluruh pihak yang telah memberikan dukungan moril dan materiil demi terselesaikannya skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan pahala atas 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 ini bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Lamongan, Mei 2017

Penulis**DAFTAR ISI**

**HALAMAN JUDUL i**

**HALAMAN PERNYATAAN ii**

**LEMBAR PERSETUJUAN iii**

**LEMBAR PENGESAHAN iv**

***CURICULUM VITAE* v**

**ABSTRAK vi**

***ABSTRACT*  vii**

**MOTTO DAN PERSEMBAHAN viii**

**KATA PENGANTAR ix**

**DAFTAR ISI xi**

**DAFTAR TABEL xiv**

**DAFTAR GAMBAR xv**

**DAFTAR LAMPIRAN xvi**

**DAFTAR SINGKATAN xvii**

**BAB I PENDAHULUAN**

* 1. Latar Belakang 1
  2. Rumusan Masalah 4
  3. Tujuan Penelitian 4

1.3.1 Tujuan Umum 4

1.3.2 Tujuan Khusus 4

* 1. Manfaat Penelitian 5

1.4.1 Manfaat Teoritis 5

1.4.1 Manfaat Praktisi 5

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Konsep NSAID (*Non Steroid Anti-inflamatory Drugs*) 7

2.1.1 Definisi NSAID 7

2.1.2 Golongan NSAID 8

2.1.3 Mekanisme Kerja NSAID Dalam Pengobatan 9

2.1.4 Efek Samping NSAID Pada Pengobatan 10

2.2 Konsep Gastritis 12

2.2.1 Definisi Gastritis 12

2.2.2 Klasifikasi Gastritis 13

2.2.3 Etiologi 14

2.2.4 Patofisiologi 17

2.2.5 Manifestasi Klinis 18

2.2.6 Komplikasi Pada Gastritis 19

2.3 Kerangka Konsep 21

2.4 Hipotesis 22

**BAB III METODE PENELITIAN**

3.1 Desain Penelitaian 23

3.2 Kerangka Kerja 24

3.3 Populasi dan Sampel 25

3.3.1 Populasi 25

3.3.2 Sampel 25

3.3.3 Sampling 25

3.3 Identifikasi Variabel 26

3.5 Definisi Operasional 27

3.6 Pengumpulan Data Dan Analisa Data 28

3.6.1 Pengumpulan Data 28

3.6.2 Teknik Analisa Data 30

3.7 Etika Penelitian 31

3.7.1 Lembar persetujuan penilitian atau *informed concent* 31

3.7.2 Tanpa nama atau Annonimity 32

3.7.3 Kerahasiaan atau *confidentiality*  32

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

4.1 Hasil Penelitian 33

4.1.1 Gambar Lokasi Tempat Penelitian 33

4.1.2 Data Umum 34

4.1.3 Data Khusus 36

4.1.4 Tabulasi Silang Penggunaan NSAID Dengan Kejadian Gastritis 37

4.1.5 Uji Analisa Data Profil Kejadian pada Penggunaan Analgetik (*Non Steroi Anti Inflamasi Drug)* di Puskesmas Sukorame Kabupaten lamongan 38

4.2 Pembahasan 39

4.2.1 Penggunaan Obat NSAID 39

* + 1. Kejadian Gastritis 40
    2. Profil Penderita Gastritis Pada Penggunaan Analgetik NSAID (*Non Steroid Anti Inflamastory Drug*) Dengan Kejadian Gastritis Di Puskesmas Sukorame Lamongan 42

**BAB V PENUTUP**

5.1 Kesimpulan 44

5.2 Saran 45

5.2.1 Bagi Institusi Pendidikan 45

5.2.2 Bagi Peneliti 45

5.2.3 Bagi Responden 45

5.2.4 Bagi Institusi Kesehatan (Puskesmas) 45

**DAFTAR PUSTAKA 46**

**LAMPIRAN 48**

**DAFTAR TABEL**

Halaman

Tabel 3.1 Definisi Operasional Profil Kejadian Gastritis Pada Penggunaan Analgetik NSAID (Non Steroid Anti Inflamastory Drug) Di Puskesmas Sukorame Lamongan 27

Tabel 4.1 Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Di Wilayah Puskesmas Sukorame Lamongan 34

Tabel 4.2 Distribusi Responden Berdasarkan Umur Di Puskesmas Babat Kebupaten Lamongan 34

Tabel 4.3 Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan Di Wilayah Puskesmas Sukorabe Lamongan 35

Tabel 4.4 Distribusi Responden Berdasarkan Pekerjaan Di Wilayah Puskesmas Sukorame Lamongan 35

Tabel 4.5 Distribusi Penggunaa Obat NSAID di Puskesmas Sukorame Kabupaten Lamongan 36

Tabel 4.6 Distribusi Kejadian Gastritis Di Wilayah Puskesmas Sukorame Lamongan 36

Tabel 4.7 Distribusi Jenis Obat NSAID 37

Tabel 4.8 Tabulasi Silang Profil Penderita Gastritis Pada Pengguna Analgetik NSAID (Non Steroid Anti Inflamasi Drug) Dengan Kejadian Gastritis Di Puskesmas Sukorame Lamongan 38

Tabel 4.9 Tabulasi Profil Kejadian Gastritis pada Penggunaan Analgetik (*Non Steroid Anti Inflamastory Drug*) di Puskesmas Sukorame Kabupaten Lamongan 38

**DAFTAR GAMBAR**

Halaman

Gambar 2.6 Kerangka Konsep Profil Kejadian Gastritis Pada Penggunaan Analgetik NSAID (*Non Steroid Anti Inflamatory Drug*) di Puskesmas Sukorame Lamongan 21

Gambar 3.1 Kerangka Kerja Profil Kejadian Gastritis Pada Penggunaan Analgetik NSAID (*Non Steroid Anti Inflamatory Drug*) di Puskesmas Sukorame Lamongan 24

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Surat Permohonan Menjadi Peserta Penelitian

Lampiran 2 Lembar Persetujuan Menjadi Responden Penelitian

Lampiran 3 Lembar Kuesioner

Lampiran 4 Tabulasi data umum

Lampiran 5 Tabulasi data khusus

Lampiran 6 Lembar Konsultasi

**DAFTAR SINGKATAN**

Dr : Doktor

M.Kes : Magister Kesehatan

M.Pd : Magister Pendidikan

M.Si : Magister Ilmu Administrasi

NIK : Nomer Induk Kepegawaian

NIM : Nomer Induk Mahasiswa

Ns : Ners

Prodi : Program Studi

S. Kep : Sarjana Keperawatan

SD : Sekolah Dasar

SMA : Sekolah Menengah Atas

STIKES : Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan

SPSS : *Statistical Package for the Social Science*