

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN PERSEPSI MASYARAKAT TENTANG  
PENANGANAN PERTAMA PADA KASUS GIGITAN ULAR**

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh  
Derajat Sarjana Keperawatan pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh**  
**NURHALIZA RAHMAWATI**  
**20150320055**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2019**

**HALAMAN PENGESAHAN KTI**  
**GAMBARAN PERSEPSI MASYARAKAT TENTANG PENANGANAN**  
**PERTAMA PADA KASUS GIGITAN ULAR**

Disusun oleh :

**NURHALIZA RAHMAWATI**

20150320055

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 26 April 2019

Al Afik, S.Kep., Ns., M.Kep

NIK: 1974022220170517326

Pembimbing



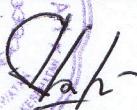
Pengaji

Arif Wahyu Setyo Budi, S.Kep., Ns., M.Kep

NIK: 19860516201810173171



Mengetahui,  
Kaprodi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Shanti Wardaningsih, S. Kep., Ns.,M.Kep., Sp. Kep Jiwa., Ph.D.  
NIK : 19790722200204 173 058

## **PERYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Nurhaliza Rahmawati

NIM : 20150320055

Program Studi : Ilmu Keperawatan

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 26 April 2019

Yang membuat pernyataan,

Nurhaliza Rahmawati

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

*Bismillahirrahmanirrahim, Alhamdulillahirabbilalamin* puji dan syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT atas kemudahan dan jalan yang Engkau berikan kepada Hamba-Mu ini, sehingga dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah dengan judul “Gambaran Persepsi Masyarakat Tentang Penanganan Pertama Pada Kasus Gigitan Ular” tepat waktu. Saya persembahkan karya tulis ilmiah ini kepada:

1. Kedua orang tua dan mbah kung yang sangat saya cintai dan banggakan, yang tiada hentinya memberikan doa dan dukungan baik moril serta finansial setiap waktu serta tempat untuk berkeluh kesah ketika saya berada di titik kejemuhan. Semoga nantinya saya dapat membanggakan bapak dan ibu atas usaha yang saya perjuangkan selama ini. Tak lupa saya ucapkan terimakasih kepada adik saya Abdul Rakhim yang senantiasa menghibur dan membuat saya sadar bahwa saya harus sukses serta menjadi contoh kakak yang bermanfaat untuk keluarga dan lingkungan sekitar.
2. Terimakasih kepada, Yessy, Oyik, Rachel, dan Tiara yang memberikan pengalaman berharga dalam berproses selama 4 tahun di PSIK UMY serta selalu ada dan menjadi teman suka duka selama awal kuliah hingga saat ini dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini. Semoga kita semua bisa sukses dan menjadi kebanggaan orang tersayang kita.
3. Terimakasih kepada Ahmad Ramdhani yang telah membantu saya dalam memberikan ide berupa judul dalam Karya Tulis Ilmiah ini.

4. Terimakasih kepada Yus, Masniya, Atika, Ika, dan Yuda yang selalu siap memberikan waktunya untuk membantu saya dalam proses pembuatan Karya Tulis Ilmiah Ini.
5. Terimakasih kepada NCC Emergency, yang telah menemani selama 3 tahun saya berproses di organisasi kampus, saya mendapatkan pengalaman dan pelajaran yang berharga.
6. Serta kepada semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, terima kasih atas dukungan, saran, bantuan yang luar biasa selama penyusunan karya tulis ilmiah ini. Semoga nantinya Allah membalas kebaikkan kalian semua dan dipermudah dalam segala hal yang baik. Amin.

## **MOTTO HIDUP**

“No Effort No Result”

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh*

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul "**Gambaran Persepsi Masyarakat Tentang Penanganan Pertama Pada Kasus Gigitan Ular.**" Shalawat serta salam tidak lupa penulis haturkan pada junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW.

Ucapan terimakasih penulis haturkan kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan proposal Karya Tulis Ilmiah ini, khususnya kepada:

1. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Shanti Wardaningsih, Ns., M.Kep., Sp., Kep. Jiwa PhD selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Al Afik, S.Kep., Ns., M.Kep selaku dosen pembimbing yang sudah meluangkan waktunya dan selalu sabar dalam memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi.
4. Arif Wahyu Setyo Budi, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktu serta memberikan masukan untuk menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. DR. dr. Tri Maharani, M.Si SP.EM yang sudah memberikan bimbingan dan arahan terkait penanganan pertama pada kasus gigitan ular yang sesuai dengan pedoman yang digunakan.
6. Kepala Dusun Mancasan dan Masyarakat Dusun Mancasan yang telah membantu meluangkan waktunya dalam membantu penulis menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Ibu, Bapak, Mbah Kung, dan Adik yang tiada hentinya memberikan doa dan dukungan baik moral dan finansial setiap waktu hingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.

8. Semua pihak yang telah membantu dalam kelancaran penulisan Karya Tulis Ilmiah yang penyusun tidak bisa sebutkan satu persatu.

Peneliti sadar bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan proposal Karya Tulis Ilmiah ini, oleh karena itu penulis mengharapkan bimbingan kritik, dan saran demi kemajuan bersama. Akhir kata penulis ucapkan terimakasih kepada pembaca, semoga Allah SWT memberikan ilmu yang berkah untuk kita semua.

*Wassalamualaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh*

Yogyakarta, 26 April 2018

Nurhaliza Rahmawati

## DAFTAR ISI

KARYA TULIS ILMIAH.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
MOTTO HIDUP .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
A.    Latar Belakang .....	1
B.    Rumusan Masalah.....	6
C.    Tujuan Penelitian .....	6
D.    Manfaat Penelitian .....	7
E.    Penelitian Terkait.....	7
BAB II.....	12
TINJAUAN PUSTAKA .....	12
A.    Landasan Teori.....	12
1.    Konsep Gigitan Ular .....	12
2.    Konsep Penanganan Pertama Gigitan Ular.....	23
3.    Peran Perawat .....	29
4.    Konsep Persepsi.....	33
B.    Kerangka teori.....	38
C.    Kerangka konsep.....	39
BAB III .....	40
METODE PENELITIAN.....	40
A.    Desain penelitian.....	40
B.    Populasi dan teknik sampling .....	40
C.    Lokasi dan waktu penelitian .....	42
D.    Variabel penelitian .....	42
E.    Definisi operasional .....	43
F.    Instrumen penelitian.....	43

G.	Uji validitas dan reliabilitas .....	45
H.	Cara pengumpulan data.....	47
I.	Pengolahan Data .....	49
J.	Analisis Data.....	50
K.	Etika Penelitian .....	51
	BAB IV .....	54
	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	54
A.	Hasil Penelitian .....	54
B.	Pembahasan.....	63
C.	Kekuatan dan Kelemahan .....	73
	BAB V.....	75
	KESIMPULAN DAN SARAN.....	75
A.	Kesimpulan .....	75
B.	Saran .....	75
	DAFTAR PUSTAKA .....	77
	LAMPIRAN .....	81

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1. Definisi Operasional .....	43
Tabel 3.2. Kisi-kisi persepsi penanganan pertama pada kasus gigitan ular ..	44
Tabel 4.1. Distribusi karakteristik responden berdasarkan usia, jenis kelamin, pekerjaan, dan tingkat pendidikan .....	55
Tabel 4.2. Distribusi riwayat gigitan ular pada masyarakat Dusun Mancasan .....	56
Tabel 4.3. Distribusi sumber informasi gigitan ular pada masyarakat Dusun Mancasan .....	57
Tabel 4.4.1 Hasil analisis persepsi penanganan gigitan ular pada masyarakat Dusun Macasan berdasarkan usia .....	58
Tabel 4.4.2 Hasil analisis persepsi penanganan gigitan ular pada masyarakat Dusun Mancasan berdasarkan pekerjaan .....	58
Tabel 4.4.3 Hasil analisis persepsi penanganan gigitan ular pada masyarakat Dusun Mancasan berdasarkan tingkat pendidikan .....	59
Tabel 4.4.4 Hasil analisis persepsi penanganan gigitan ular pada masyarakat Dusun Mancasan berdasarkan riwayat gigitan ular .....	60
Tabel 4.5 Distribusi karakteristik penanganan gigitan ular pada masyarakat Mancasan .....	61
Tabel 4.6 Hasil persepsi penanganan gigitan ular pada masyarakat Dusun Mancasan .....	62

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Perbedaan Ular Berbisa Dan Ular Tidak Berbisa.....	14
Gambar 2. Imobilisasi Menggunakan Balut Dan Bidai .....	28
Gambar 3. Skema Penanganan Gigitan Ular di Masyarakat.....	29

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Surat Permohonan Izin Survey Pendahuluan RS PKU Muhammadiyah Gamping
- Lampiran 2. Surat Izin Survey Pendahuluan Pemerintah Desa Ambarketawang
- Lampiran 3. Surat Izin Uji Validitas
- Lampiran 4. Surat Keterangan Lolos Uji Etik
- Lampiran 5. Surat Permohonan Izin Penelitian KESBANGPOL Kab. Sleman
- Lampiran 6. Surat Izin Penelitian KESBANGPOL Kab. Sleman
- Lampiran 7. Surat Keterangan Izin Penelitian Pemerintah Desa Ambarketawang
- Lampiran 8. Informed Consent
- Lampiran 9. Instrumen Penelitian
- Lampiran 10. Hasil Uji CVI Instrumen Penelitian
- Lampiran 11. Hasil Uji Validitas

# GAMBARAN PERSEPSI MASYARAKAT TENTANG PENANGANAN PERTAMA PADA KASUS GIGITAN ULAR

Nurhaliza Rahmawati<sup>1</sup>, Al Afik<sup>2</sup> dan Arif Wahyu Setyo Budi<sup>2</sup>

<sup>[1]</sup> Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, 55183, Indonesia.

<sup>[2,2]</sup> Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta 55183, Indonesia.

\*E-mail: [Nurhalizarahmawati314@gmail.com](mailto:Nurhalizarahmawati314@gmail.com)

## Abstrak

Indonesia merupakan salah satu negara yang memiliki iklim tropis yang menyebabkan memiliki keanekaragaman flora atau fauna yang sangat tinggi, salah satunya adalah ular. Banyaknya jumlah spesies ular di Indonesia berdampak pada tingginya kasus gigitan ular. *Snakebite* adalah cedera yang disebabkan oleh gigitan ular yang berbahaya dan mengancam jiwa. Pada tahun 2009, WHO mengkalsifikasikan gigitan ular kedalam daftar penyakit tropis yang terabaikan. Keadaan ini membutuhkan penanganan pertama yang cepat dan tepat sebelum korban sampa di rumah sakit. Metode pertolongan pertama yang direkomendasikan seperti menenangkan korban, imobilisasi, dan transfer pasien ke rumah sakit dengan segera Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui persepsi masyarakat tentang penanganan pertama pada kasus gigitan ular. Jenis penelitian ini yaitu kuantitatif *non eksperimental* deskriptif. Subjek penelitian ini adalah 87 masyarakat Dusun Mancasan yang berjenis kelamin laki-laki. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan kuesioner skala ordinal. Teknik analisis yang digunakan adalah univariat. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa masyarakat memiliki persepsi penanganan pertama pada kasus gigitan ular dalam kategori cukup.

**Kata Kunci :** *persepsi, penanganan pertama, gigitan ular*

## Abstract

Indonesia is one of the countries that has a tropical climate which causes a very high diversity of flora or fauna, one of which is snake. The large number of snake species in Indonesia has an impact on the high number of snake bites. Snakebite is an injury caused by a dangerous and life-threatening snake bite. In 2009, WHO calcified snake bites into a list of neglected tropical diseases. This situation requires the first handling quickly and right before the victim arrived at the hospital. Recommended first aid methods such as calming victims, immobilizing and transferring patients to the hospital immediately. The purpose of this study was to determine the community's perception of the first treatment in snake bite cases. This type of research is descriptive quantitative non-experimental. The subjects of this study were 87 people of Mancasan Hamlet who were male. The technique of collecting data is done by ordinal scale questionnaire. The analysis technique used is univariate. The results of this study show that the community has a perception that the first treatment in snake bite cases is in sufficient categories.

**Keywords:** *perception, first aid, snakebite*