

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PERTOLONGAN PERTAMA  
DENGAN TEKNIK *HEIMLICH MANEUVER*: *LITERATURE REVIEW***

**SKIRPSI PENELITIAN**



**DI SUSUN OLEH:**

**MUHAMMAD REYNALDI ADINEGARA**

**17111024110072**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

**2021**

**Hubungan Tingkat Pengetahuan Pertolongan Pertama dengan Teknik**

***Heimlich Maneuver: Literature Review***

**SKIRPSI PENELITIAN**



**Di Susun Oleh:**

**Muhammad Reynaldi Adinegara**

**17111024110072**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

**2021**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Reynaldi Adinegara

Nim : 17111024110072

Program studi : S1 Keperawatan

Judul Penelitian : Hubungan Tingkat Pengetahuan Pertolongan Pertama  
Dengan Teknik *Heimlich Maneuver*. Literature Review

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar – benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang – undangan (Permendiknas No.17, tahun 2010).

Samarinda, 29 Juni 2021

  
Muhammad Reynaldi Adinegara

17111024110072

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PERTOLONGAN PERTAMA  
DENGAN TEKNIK *HEIMLICH MANEUVER*: *LITERATURE REVIEW***

**SKRIPSI**

**DI SUSUN OLEH:**

**Muhammad Reynaldi Adinegara**

**17111024110072**

**Disetujui untuk di ujikan**

**Pada tanggal, 19 Juni 2021**

**Pembimbing**



**Ns. Alfi Ari Fakhur Rizal, M.Kep**

**NIDN. 1111038601**

**Mengetahui,**

**Koordinator Mata Ajar Skripsi**



**Ns. Milkhatun, M.Kep**

**NIDN. 1121018501**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PERTOLONGAN PERTAMA  
DENGAN TEKNIK *HEIMLICH MANEUVER*: *LITERATURE REVIEW***

**SKRIPSI PENELITIAN**

**DISUSUN OLEH:**

**MUHAMMAD REYNALDI ADINEGARA**

**17111024110072**

**Diseminarkan dan diujikan**

**Pada tanggal, 02 Juli 2021**

**Penguji I**

Ns. Thomas Ariwibowo, M.Kep

NIDN. 1104098701

**Penguji II**

Ns. Alfi Ari Fakhur Rizal, M.Kep

NIDN. 1111038601

**Mengetahui,**

**Ketua**

**Program Studi S1 Keperawatan**



Ns. Siti Khoiroh Muflihatin, M.Kep

NIDN. 1115017703

MOTTO

مَنْ جَدَّ وَجَدَ

*"Barang siapa yang bersungguh – sungguh maka ia akan mendapat hasil"*

## KATA PENGANTAR



Syukur Alhamdulillah, penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi yang penulis beri judul “Hubungan tingkat pengetahuan pertolongan pertama dengan teknik *heimlich manuver*”, ini telah dapat penulis selesaikan.

Adapun maksud penulisan skripsi ini adalah sebagai salah satu syarat untuk dapat melanjutkan ke tahap penulisan skripsi guna memperoleh gelar sarjana keperawatan di Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis tidak lepas dari berbagai hambatan dan kesulitan, akan tetapi berkat adanya motivasi dan semangat penulis serta bantuan dan bimbingan dari semua pihak maka dapat dilalui. Walaupun demikian, skripsi ini masih jauh dari kata kesempurnaan, untuk itu dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada yang terhormat:

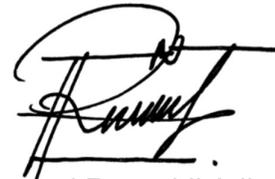
1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji, M.S. Selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali MH, M.Kes. Selaku Dekan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Ibu Ns. Siti Khoiroh Muflihatin, M.Kep., selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

4. Bapak Ns. Alfi Ari Fakhrur Rizal., M.Kep, selaku dosen pembimbing dan penguji 2 yang telah mendidik dan memberikan bimbingan selama proses dalam pembuatan proposal ini.
5. Ibu Ns. Milkhatun, M.Kep, selaku koordinator mata ajar skripsi program studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
6. Bapak Ns. Thomas Ariwibowo, M.Kep, selaku dosen penguji 1 Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
7. Ayah (Syamsir), Ibu (Kartinah), dan Saudara saya (Muhammad Al-Farisi Adinegara) yang telah memberikan do'a dan dorongan semangat selama penyusunan proposal penelitian ini.
8. Kepada seluruh tim penelitian yaitu, Alm. Fajar Satria Gumelar, Mochammad Arif Yudhiantoro, Yudistira Fahry Mahardika, dan Muhammad Ramadhana Syahid yang selalu bekerjasama dan saling mendukung dalam menyelesaikan proposal penelitian ini. Semoga perjuangan kita dalam penelitian selalu dipermudah dan dilancarkan oleh Allah Subhanahu Wa Ta'ala hingga laporan hasil nanti. Aamiin.
9. Teman – teman dan orang special yang tidak mau disebutkan namanya, yang telah memberikan dorongan semangat dan do'a sehingga penulis bisa melaksanakan dan menyelesaikan proposal penelitian ini.

Penulis berharap agar karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat terutama dalam perkembangan ilmu keperawatan dimasa mendatang. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih sebanyak banyaknya.

Samarinda, 29 Juni 2021

Penulis

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'R. Adinegara', written over a set of horizontal lines.

Muhammad Reynaldi Adinegara

## **Hubungan Tingkat Pengetahuan Pertolongan Pertama dengan Teknik *Heimlich Maneuver*: Literature Review**

Muhammad Reynaldi Adinegara<sup>1</sup>, Alfi Ari Fakhur Rizal<sup>2</sup>  
Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur  
Email: [mhmdreynaldiadinegara23769@gmail.com](mailto:mhmdreynaldiadinegara23769@gmail.com)

### **INTISARI**

**Latar Belakang:** Aktivitas bernafas merupakan salah satu proses yang dibutuhkan oleh manusia untuk meningkatkan kadar oksigen dalam tubuhnya. Salah satu gangguan umum pernafasan yang ada yaitu tersedak yang dapat menyebabkan jalan nafas mengalami obstruksi total atau parsial, penanganan utama yang dilakukan untuk membebaskan jalan nafas pasien yang mengalami kejadian tersedak adalah *Heimlich Maneuver* (Ikhlas, 2016). *Training Heimlich Maneuver* sangat penting dalam melakukan pertolongan pertama pasien tersedak. **Tujuan:** untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan pertolongan pertama dengan teknik *Heimlich Maneuver*. **Metode:** pada penelitian ini berupa *literature review*.

**Kata Kunci:** Pengetahuan, Pertolongan Pertama, teknik *Heimlich Maneuver*

---

<sup>1</sup>Mahasiswa S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

<sup>2</sup>Dosen S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

***The Relationship Level of First Aid Knowledge with Heimlich Maneuver Technique:  
Literature Review***

Muhammad Reynaldi Adinegara<sup>1</sup>, Alfi Ari Fakhur Rizal<sup>2</sup>  
Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur  
Email: [mhmdreynaldiadinegara23769@gmail.com](mailto:mhmdreynaldiadinegara23769@gmail.com)

**ABSTRACT**

**Background:** Breathing activity is one of the processes needed by humans to increase oxygen levels in their bodies. One of the common respiratory disorders that exist is choking which can cause the airway to experience total or partial obstruction, the main treatment carried out to free the airway of patients experiencing choking events is the Heimlich maneuver (Ikhlas, 2016). Heimlich Maneuver training is very important in performing first aid for a choking patient, **Aim:** to find out the relationship of first aid knowledge level with Heimlich Maneuver technique, **Method:** in this study in the form of a literature review.

**Keywords:** Knowledge, First Aid, Heimlich maneuver technique

---

<sup>1</sup>Student of S1 Nursing, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

<sup>2</sup>Lecturer of S1 Nursing, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

## DAFTAR ISI

Halaman Sampul .....	
Halaman Judul .....	i
Halaman Pernyataan Keaslian Penelitian .....	ii
Halaman Persetujuan .....	iii
Halaman Pengesahan .....	iv
Motto .....	v
Kata Pengantar .....	vi
Intisari .....	ix
<i>Abstract</i> .....	x
Daftar Isi .....	xi
Daftar Tabel .....	xiii
Daftar Gambar .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>6</b>
A. Konsep Pengetahuan .....	6
B. Konsep <i>Heimlich Maneuver</i> .....	9

C. Konsep Tindakan Pertolongan Pertama .....	16
D. Kerangka Teori Penelitian .....	20
E. Kerangka Konsep Penelitian .....	20
F. Hipotesis Penelitian.....	21
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>22</b>
A. Rancangan Penelitian .....	22
B. Pencarian <i>Literature</i> .....	22
C. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	23
D. Definisi Operasional .....	26
E. Seleksi Studi dan Penilaian Kualitas .....	27
F. Jalannya Penelitian .....	28
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>30</b>
A. Hasil dan Analisis .....	30
B. Pembahasan .....	64
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>90</b>
A. Kesimpulan .....	90
B. Saran.....	90
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>93</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>98</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1.</b> Kriteria Inklusi .....	25
<b>Tabel 3.2.</b> Diagram Flow .....	27
<b>Tabel 4.3.</b> Analisis Jurnal .....	31

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1.</b> Posisi kepalan tangan untuk <i>Heimlich Maneuver</i> .....	12
<b>Gambar 2.2.</b> Sentakan kuat ke dalam perut, mengarah keatas .....	12
<b>Gambar 2.3.</b> Heimlich maneuver dalam posisi pasien tidak sadar .....	13
<b>Gambar 2.4.</b> Tepukan pada punggung bayi .....	15
<b>Gambar 2.5.</b> Penekanan pada dada bayi.....	16
<b>Gambar 2.6.</b> Kerangka Teori Penelitian .....	20
<b>Gambar 2.7.</b> Kerangka Konsep Penelitian .....	21

## DAFTAR LAMPIRAN

Surat pernyataan Keaslian Penelitian .....	ii
Halaman Persetujuan .....	iii
Halaman Pengesahan .....	iv
Biodata Peneliti .....	90
Lembar Konsultasi .....	91