

## **KARYA TULIS ILMIAH**

### **VIDEO EDUKASI PENANGANAN AWAL KORBAN HENTI JANTUNG**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana

Keperawatan pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun Oleh**

**MUKHLISIN**

**20150320074**

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

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Mukhlisin

Nim : 2015032007

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 apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak di terbitkan dari penulis yang 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, 23 Juni 2019

Yang membuat pernyataan

Tanda tangan

Mukhlisin

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim

Puji syukur saya panjatkan ke hadirat Allah SWT, Tuhan Semesta Alam yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, yang telah memberikan kemudahan, kenikmatan dan keberkahan dalam mencari ilmu dan menyusun karya tulis ilmiah ini. Shalawat serta Salam senantiasa saya haturkan kepada junjungan Nabi Besar,

Nabi Muhammad SAW

Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan terutama kepada Ibu dan Bapak sayayang selalu memberikan dukungan agar selalu diberi kelancaran dalam menjalani proses perkuliahan sampai tahap akhir ini. Terima kasih atas semua pengorbanan, dukungan, bantuan yang telah berikan selama ini. Semoga Ibu dan Bapak selalu diberikan kesehatan dan selalu dalam lindungan Allah SWT.

Bapak Arif Wahyusetiobudi selaku dosen pembimbing dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini yang selalu sabar dan tulus meluangkan waktunya untuk saya, memberikan bimbingan, arahan, saran dan motivasi kepada saya. Semoga kebaikan Ibu selama ini dibalas oleh Allah SWT.

Bapak Fahni Haris selaku dosen penguji yang telah memberikan arahan, koreksi dan masukan dalam menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga bapak selalu diberikan kenikmatan oleh Allah SWT.

Teman-teman PSIK 15, Skillab 2B, Aprilyani Dwi Ningroom Juana, dan Laili Zikriya yang selalu mendukung, memberikan semangat dan doa serta menjadi sahabat, keluarga, teman berbagi di perantauan. Semoga kalian selalu di berikan kebahagiaan oleh Allah SWT.

Mas Ghulam dan Fajar Kurniawan sudah bersedia membantu dan terlibat dalam pengeditan video Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga dimudahkan dalam segala urusan oleh Allah SWT.

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur penyusun panjatkan ke hadirat Allah SWT karenatas rahmat dan karunia-Nya, proposal penelitian dengan judul "Video Edukasi Penanganan Awal Korban Henti Jantung" dapat terselesaikan dengan baik.

Penyusun menyadari dalam penyusunan proposal penelitian ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, karena itu pada kesempatan ini penyusun sangat mengucapkan terimakasih kepada :

1. Allah.SWT yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk tetap bisa mendapatkan Pendidikan yang layak dan diberikan nikmat yang sangat luar biasa ini.
2. Ibuk dan bapak yang telah memberikan penghidupan dan pendidikan yang layak.
3. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Shanti Wardaningsih, Ns., M.Kep., Sp., Kep. Jiwa PhD selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
5. Arif Wahyu Setyo Budi, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku dosen pembimbing yang sudah meluangkan waktunya dan selalu sabar dalam memberikan bimbingan, arahan dan motivasi.
6. Fahni Haris, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku dosen penguji yang akan memberikan masukan dan arahan untuk penelitian ini.

Penyusun menyadari bahwa proposal penelitian ini masih terdapat banyak kekurangan, untuk itu penyusun sangat mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak. Semoga proposal penelitian ini dapat bermanfaat.

Wassalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarakatuh.

Yogyakarta, Mei 2019

Penyusun

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xii</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Penelitian Terkait.....	8

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Tinjauan Pustaka.....	11
1. Anatomi Jantung.....	11
2. Henti Jantung.....	12
3. Basic Life Support.....	13
4. Metode Pembelajaran Audio Visual .....	20
5. Tahapan Produksi Video .....	22
B. Kerangka Konsep .....	26

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Design Penelitian .....	27
B. Lokasi Dan Waktu penelitian .....	27
C. Variabel Penelitian.....	27
D. Definisi Operasional .....	28
E. Metode Pengumpulan Data .....	29
F. Instrumen Penelitian .....	31
G. Analisa Data .....	32

H. Alat dan Bahan .....	36
I. Alur Penelitian.....	38

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

### **1. Hasil penelitian**

a. Gambaran Umum Lokasi penelitian.....	43
b. Hasil Penelitian.....	43
c. Pembahasan Penelitian .....	51
d. Kekuatan dan Kelemahan Penelitian .....	59

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	61
B. Saran.....	61

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1Menilai Kesadaran.....	15
Gambar2Nadi Carotis .....	17
Gambar 3 Titik Kompres .....	17
Gambar4Posisi Lengan.....	18
Gambar 5Kompresi .....	19
Gambar 6 hasil tampilan penyampaian definisi & anatomi henti jantung ...	45
Gambar 7 hasil tampilan penyampaian factor penyebab henti jantung .....	46
Gambar 8 hasil tampilan penyampaian tanda gejala henti jantung .....	46
Gambar 9 hasil tampilan penanganan awal korban henti jantung.....	46
Gambar 10 hasil tampilan periksa respon korban .....	46
Gambar 11 hasil tampilan periksa nafas .....	46
Gambar 12 hasil tampilan memanggil tim bantuan medis .....	47
Gambar 13 hasil tampilan mencari titik kompresi.....	47
Gambar 14 hasil tampilan kompresi dada.....	47
Gambar 15 hasil tampilan memposisikan miring kearah penolong .....	47
Gambar 16 hasil tampilan penyampaian review syarat penting pijat jantung .....	47

**DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Kerangka Konsep .....	27
Tabel 2 Definisi Operasional .....	29
Tabel 3 Kisi-kisi Angket Penelitian Materi .....	33
Tabel 4 Kisi-kisi Angket Penilaian Media .....	33
Tabel 5 Konversi Data Kriteria Penilaian Ideal.....	37
Tabel 6 <i>Flowchart</i> .....	41
Alur Penelitian.....	43
Penilaian serta saran dari ahli media 1 .....	48
Penilaian serta saran dari ahli media 2 .....	52
Penilaian serta saran dari ahli media 3 .....	53

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1.....	70
Lampiran 2.....	72
Lampiran 3.....	75
Lampiran 4.....	76
Lampiran 5.....	77
Lampiran 6.....	82