

***THESIS***

**PENGARUH ELEVASI KEPALA 30° TERHADAP NILAI GCS, DAN  
SATURASI OKSIGEN PADA PASIEN STROKE: A *SYSTEMATIC  
REVIEW***

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar  
Magister Keperawatan pada Program Magister Keperawatan  
Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Logi Kiswanto**

**20201050007**

**PROGRAM STUDI MAGISTER KEPERAWATAN  
PROGRAM PASCA SARJANA  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2022**

***THESIS***

**PENGARUH ELEVASI KEPALA 30° TERHADAP NILAI GCS, DAN  
SATURASI OKSIGEN PADA PASIEN STROKE: A *SYSTEMATIC  
REVIEW***

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar  
Magister Keperawatan pada Program Magister Keperawatan  
Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Logi Kiswanto**

**20201050007**

**PROGRAM STUDI MAGISTER KEPERAWATAN  
PROGRAM PASCA SARJANA  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2022**

## PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : LOGI KISWANTO  
NIM : 20201050007  
Program Studi : Magister Keperawatan  
Kampus : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Menyatakan bahwa Tesis yang berjudul “Pengaruh Elevasi Kepala 30° Terhadap Nilai Gcs, dan Saturasi Oksigen Pada Pasien Stroke: *A Systematic Review*” merupakan karya asli saya sendiri untuk memenuhi persyaratan gelar Magister Keperawatan Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, tidak memuat karya orang lain kecuali yang disebutkan dalam kutipan orang bertanggung jawab untuk tesis atau referensi.

Apabila Tesis ini terbukti merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain, maka Penulis bersedia menerima sanksi akademik dan sanksi hukum yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini Penulis buat sebagai pertanggung jawaban ilmiah tanpa ada paksaan maupun tekanan dari pihak lain.

Yogyakarta,

Yang menyatakan



(Logi Kiswanto)

## KATA PENGANTAR

*Assalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Puji dan Syukur kehadiran Allah Subhanahu wa ta'ala atas limpahan rahmat, kesehatan, kesempatan menuntut ilmu serta karunia lainnya sehingga Penulis dapat menyelesaikan tesis mengenai **Pengaruh Elevasi Kepala 30° Terhadap Nilai GCS & Saturasi Oksigen Pada Pasien Stroke**. Sholawat serta salam senantiasa kita haturkan kepada junjungan Nabi Muhammad shalallahu alaihi wassalam karena berkat beliau kita dapat merasakan nikmatnya Islam, Iman dan Ilmu.

Penulis pula mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan Tesis ini yang senantiasa memberikan bimbingan dan motivasi, dalam kesempatan ini Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, MP., IPM selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ir. Sri Atmaja P. Rosyidi, M.Sc.Eng., Ph.D., P.Eng. IPM selaku Direktur Program Pascasarjana.
3. Erna Rochmawati, S.Kp., Ns., MNSc., M.Med.Ed., Ph.D selaku Ketua Program Magister Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Dr. Nur Chayati, S. Kep., Ns., M.Kep selaku Pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan, bimbingan, motivasi, nasihat, dan inspirasi bagi penulis dalam menyelesaikan penyusunan tesis ini.
5. Fitri Arofiati., S. Kep.,Ns., MAN., PhD. dan Dr. dr. Tri Wahyuliati, Sp. S selaku Dosen Penguji I dan Penguji II yang selalu memberikan waktu dan kesempatan dalam membimbing dan membantu serta memberikan saran – saran pada penelitian saya agar menjadi lebih baik.
6. Kedua orang tua yang sudah mendukung, selalu mendoakan, dan selalu memberi semangat dalam penyusunan tesis ini.
7. Sahabat-sahabatku Magister Keperawatan Angkatan 11 yang sudah mendukung, memotivasi, dan selalu memberikan semangat positif.

Penulis menyadari terdapat banyak kekurangan dalam penyusunan, dengan kerendahan hati Penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak untuk menyempurnakan Tesis ini.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Yogyakarta, April 2022

A handwritten signature in black ink, consisting of a series of connected strokes that form a stylized, somewhat abstract shape.

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b>	
<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATAPENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Pertanyaan <i>Review</i> .....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	3
a. Manfaat Teoritis .....	3
b. Manfaat Praktis .....	3
<b>BAB II METODE DAN TEKNIK PENELUSURAN</b>	
A. Teknik Penelusuran .....	4
B. Kriteria Inklusi dan Eksklusi Artikel.....	5
C. Metode Penyelesaian dan Pengorganisasian Artikel.....	5
D. Metode Pengkajian Kualitas Artikel .....	6
E. Rencana/Matrik Pengumpulan dan Penyajian Data.....	6
<b>BAB III HASIL</b>	
A. Skema/Diagram(PRISMA) .....	7
B. Tabel Artikel yang di <i>review</i> .....	8
C. Kerangka Berfikir/ <i>Mind Map</i> .....	18
D. Hasil Telaah Pustaka .....	19
<b>BAB IV PEMBAHASAN</b>	
A. Penerapan Elevasi Kepala 30° Terhadap Skor GCS .....	24
B. Penerapan Elevasi Kepala 30° Terhadap Nilai Saturasi Oksigen .....	25
<b>BAB V KESIMPULAN</b>	
A. Kesimpulan .....	28
B. Saran.....	28

### Daftar Pustaka

Lampiran

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 <i>Mesh Term</i> .....	4
Tabel 2.2 <i>Search Strategy</i> .....	4
Tabel 2.3 <i>Summary Of Included/Excluded Studies</i> .....	5
Tabel 2.4 Format Pengambilan Data .....	6
Tabel Artikel yang di <i>Review</i> .....	8
Tabel 3.1 Lokasi artikel yang di <i>review</i> .....	19
Tabel 3.2 Desain artikel .....	19
Tabel 3.3 Jenis stroke berdasarkan artikel yang <i>review</i> .....	20
Tabel 3.4 Artikel bermanfaat terhadap GCS .....	21
Tabel 3.5 Artikel bermanfaat terhadap SPO <sup>2</sup> .....	22
Tabel 3.6 Instrumen penilaian artikel .....	22

## DAFTAR GAMBAR

Bagan 3.1 Proses Pencarian Artikel.....	7
Bagan 3. 2 Kerangka Berfikir/ <i>Mind Map</i> .....	18



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran Hasil <i>Critical Appraisal</i> .....	34
--	----

