

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN MALLAMPATI SCORE DENGAN WAKTU  
PULIH SADAR PASIEN POST TONSILEKTOMI DI RS  
URIP SUMO HARJO LAMPUNG**



**OLEH:**  
**FATHIA AMBARYANI**  
**NIM. P07120721030**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2022**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN MALLAMPATI SCORE DENGAN WAKTU  
PULIH SADAR PASIEN POST TONSILEKTOMI DI RS  
URIP SUMO HARJO LAMPUNG**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi



**OLEH:**  
**FATHIA AMBARYANI**  
**NIM. P07120721030**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2022**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

### **SKRIPSI**

### **“HUBUNGAN MALLAMPATI SCORE DENGAN WAKTU PULIH SADAR PASIEN POST TONSILEKTOMI DI RS URIP SUMOHARJO LAMPUNG”**

**Disusun Oleh :**  
**FATHIA AMBARYANI**  
**NIM. P07120721030**

Telah disetujui pembimbing pada tanggal :  
Maret2022  
Menyetujui,

Pembimbing Utama

Sarka Ade Susana, S.P., S.Kep., MA  
NIP. 196806011993031006

Pembimbing Pendamping

Wittin Khairani, SPD., MPH  
NIP. 197011211996032001



Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom.  
NIP. 197207161994031005

## HALAMAN PENGESAHAN

### “HUBUNGAN MALLAMPATI SCORE DENGAN WAKTU PULIH SADAR PASIEN POST TONSILEKTOMI DI RS URIP SUMOHARJO LAMPUNG”

Disusun Oleh :  
**FATHIA AMBARYANI**  
NIM. P07120721030

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Pengaji  
Pada tanggal: Maret 2022

#### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,  
Dr. Jenita Doli Tine Donsu, SKM., M.Si (.....)  
NIP. 196406301988031004

Anggota,  
Sarka Ade Susana, SIP., S.Kep., MA (.....)  
NIP. 196806011993031006

Anggota  
Wittin Khairani, SPD., MPH (.....)  
NIP. 197011211996032001

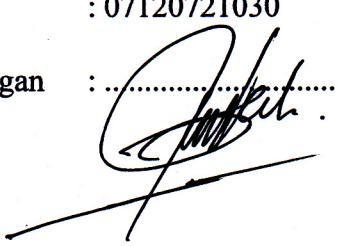


## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Fathia Ambaryani

NIM : 07120721030

Tanda Tangan : .....  


Tanggal : 8 Juli 2022

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI**  
**UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fathia Ambaryani

NIM : 07120721030

Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan

Jurusan : Keperawatan

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kesemkes Yogyakarta **Hak bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusieve Royalty- Free Right)** atas Skripsi saya yang berjudul: "**Hubungan Mallampati ScoreDengan WaktuPulihSadar Pasien Post Tonsilektomy Di RS Urip Sumoharjo Lampung**".

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/ formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan  
sebenarnya.

Dibuat di : B. Yogyakarta  
Pada tanggal : 8 Juli 2022

Yang menyatakan



(Fathia Ambaryani)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan proposal ini. Penulisan Skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi pada Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Penelitian ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Joko Susilo, SKM., M.Kes., selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom., selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Dr. Catur Budi Susilo,S.Pd., S.Kp., M.Kes., selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan semangat, dukungan, bimbingan dan informasi selama proses perkuliahan.
4. Sarka Ade Susana, SIP., S.Kep., MA, selaku pembimbing utama yang senantiasa memberikan masukan, dorongan, bimbingan, arahan, dan nasihat selama penelitian ini.
5. WittinKhairani, SPD., MPH selaku pembimbing pendamping yang telah banyak mengarahkan dan memberi ide, bimbingan, arahan serta gagasan selama penelitian ini

6. Semua subyek penelitian dan semua pihak yang telah membantu dalam penelitian ini.
7. Orang tua tercinta, untuk semua kesabaran, perhatian serta do'a, dukungan dan pengertian yang senantiasa diberikan.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah banyak memberikan bantuan dan dukungan semangat.

Semoga Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga tugas akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Yogyakarta, Maret 2022

Penulis

# HUBUNGAN MALLAMPATI SCORE DENGAN WAKTU PULIH SADAR PASIEN POST TONSILEKTOMI DI RS URIP SUMOHARJO LAMPUNG

Fathia Ambaryani  
Jurusan Keperawatan Anestesiologi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Jl.  
Mangkuyudan MJ 3/304 Yogyakarta  
Email: [@gmail.com](mailto:@gmail.com)

## ABSTRAK

**Latar Belakang:** Pasien yang akan menjalani operasi sebelumnya dilakukan penilaian status fisiknya, Pada tindakan tonsilektomi yang menggunakan anestesi dengan jalur General dan Pasca operasi, Tingkat pulih sadar seseorang pasca anestesi dengan general anestesi dilakukan perhitungan menggunakan Modified Score Aldrete

**Tujuan Penelitian:** Penelitian ini bertujuan untuk Mengetahui Hubungan Mallampati score Dengan Waktu Pulih Sadar Pasien Post Tonsilektomi Di RS Urip Sumoharjo Lampung

**Metode Penelitian:** Jenis Penelitian ini kuantitatif dengan pendekatan *cross-sectional*, Besarnya sampel pada penelitian ini adalah menggunakan *total sampling*, total sampling dan sampel pada penelitian ini rata-rata jumlah pasien Tonsilitis yang akan menjalani operasi di RS Urip Sumoharjo Lampung pada 3 bulan terakhir adalah 31 pasien, Penelitian dilakukan pada bulan Februari 2022 di RS Urip Sumoharjo Lampung, analisis data menggunakan uji *Chi-Square*

**Hasil Penelitian:** Hasil penelitian didapatkan nilai  $\text{sig} = 0,002 < 0,05$  dengan nilai koefisien +1 yaitu adanya Hubungan Positif antara Mallampati Score Dengan Waktu Pulih Sadar Pasien Post Tonsilektomi Di RS Urip Sumoharjo Lampung.

**Kesimpulan:** Ada Hubungan Hubungan Mallampati Score Dengan Waktu Pulih Sadar Pasien Post Tonsilektomi Di RS Urip Sumoharjo Lampung

**Kata Kunci:** Alderet score, Mallampati Score Tonsilektomi

**THE RELATIONSHIP OF MALLAMPATI SCORE AND AWARENESS  
TIME OF POST TONSILECTOMY PATIENTS AT URIP SUMOHARJO  
HOSPITAL, LAMPUNG**

Fathia Ambaryani

Department of Nursing Anesthesiology Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Jl.  
Mangkuyudan MJ 3/304 Yogyakarta  
Email: @gmail.com

**ABSTRACT**

**Background:** Patients who will undergo previous surgery have their physical status assessed. In tonsillectomy using general and postoperative anesthesia, the level of recovery of a person's consciousness after general anesthesia is calculated using Aldrete's Modified Score.

**Research Objectives:** This study aims to determine the relationship between Mallapati score and recovery time of post-tonsillectomy patients at UripSumoharjo Hospital, Lampung.

**Research Methods:** This type of research is quantitative with a cross-sectional approach. The size of the sample in this study is using total sampling, total sampling and the sample in this study the average number of Tonsillitis patients who will undergo surgery at UripSumoharjo Hospital Lampung in the last 3 months is 31 patients, the study was conducted in February 2022. at UripSumoharjo Hospital Lampung, data analysis using the Chi-Square test

**Research Results:** The results obtained  $\text{sig} = 0.002 < 0.05$  with a coefficient value of +1, which is a positive relationship between Mallapati score and recovery time for post-tonsillectomy patients at UripSumoharjo Hospital, Lampung.

**Conclusion:** There is a correlation between Mallapati score with recovery time of post-tonsillectomy patients at UripSumoharjo Hospital, Lampung.

**Keywords:** Alderet score, Mallapati Score, Tonsillectomy

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
ABSTRAK .....	viii
ABSTRACT .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Telaah Pustaka .....	10
B. Landasan Teori.....	30
C. Kerangka Teori.....	32
D. Kerangka Konsep .....	32
E. Hipotesis.....	33
BAB III METODE PENELITIAN.....	34
A. Jenis Dan Desain Penelitian.....	34
B. Populasi Dan Sampel .....	34
C. Waktu Dan Tempat .....	35
D. Variabel Penelitian.....	35
E. Definisi Operasional.....	36
F. Jenis Dan Teknik Pengumpulan Data .....	37
G. Alat Ukur Penelitian.....	37
H. Prosedur Penelitian.....	38
I. Analisis Data .....	39
J. Etika Penelitian .....	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	42
A. Hasil Penelitian .....	42
B. Pembahasan.....	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
A. Kesimpulan .....	50
B. Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA .....	52
LAMPIRAN .....	54

## **DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	32
Gambar 2.2 Kerangka Konsep .....	32

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2.1. Aldrete Score.....	29
Tabel 4.1 Karakteristik responden Pasien Post Tonsilektomi Di RS Urip Sumoharjo Lampung .....	43
Tabel 4.2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Mallampati Pasien Post Tonsilektomi Di RS Urip Sumoharjo Lampung.....	44
Tabel 4.3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Waktu Pulih Sadar Pasien Post Tonsilektomi Di RS Urip Sumoharjo Lampung .....	44
Tabel 4.4 Hasil Uji Statistik Hubungan Mallapati score Dengan Waktu Pulih Sadar Pasien Post Tonsilektomi Di RS Urip Sumoharjo Lampung.....	44

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
Lampiran 1. Lembar Observasi.....	55
Lampiran 2 Aldrete Score .....	56
Lampiran 3 Surat Permohonan Ijin Penelitian .....	59
Lampiran 4. Surat Jawaban Izin Penelitian.....	60
Lampiran 5. Surat Oermohonan Ethical Clearamce.....	61