

**HUBUNGAN ANTARA LAMA OPERASI DENGAN KEJADIAN  
*POST OPERATIVE NAUSEA VOMITING (PONV)* PADA PASIEN  
PASCA ANESTESI UMUM DI RSUD RASIDIN PADANG**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Tugas Akhir Dalam Rangka  
Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Diploma IV  
Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi




**DISUSUN OLEH :**  
**UMMI JULIAN NADILA**  
**NPM. 1910070170046**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI  
PRORAM SARJANA TERAPAN FAKULTAS VOKASI  
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH  
PADANG, 2023**

**PANITIA SIDANG SKRIPSI**  
**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI**  
**PRORAM SARJANA TERAPAN FAKULTAS VOKASI**  
**UNIVERSITAS BAITURRAHMAH**

Padang, 31 Juli 2023

**PEMBIMBING I**



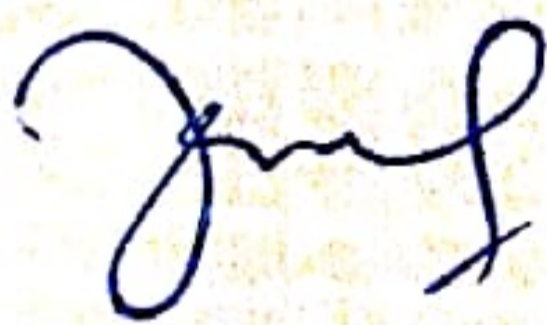
(Ns. Aric Frendi Andryan., S.Kep.,M.Kep)

**PEMBIMBING II**



((Ns.Fatimah., S.Kep.,M.Kep)

**ANGGOTA**



(Ns. Iswenti Novera., S.Kep.,M.Kep)



(Ns. Yenni Elfira ., S.Kep.,M.Kep)

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh

Nama mahasiswa : Ummi Julian Nadila


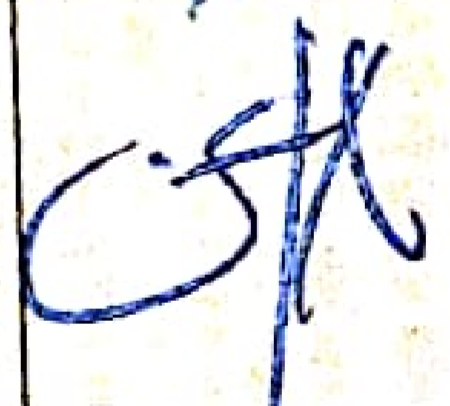
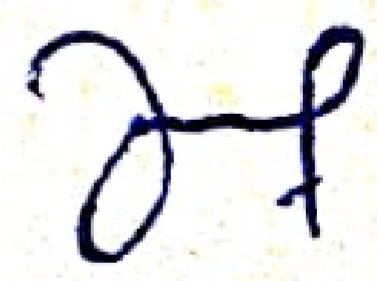
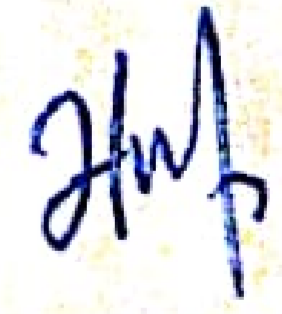
BP : 2019

Program Studi : Keperawatan Anestesiologi

Judul Penelitian : Hubungan Lama Operasi Dengan Kejadian Post Operative Nausea Vomiting (PONV) Pasca Anestesi Umum Di RSUD dr. Rasidin Padang

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Kesehatan pada Program Studi Keperawatan Anestesiologi Program Sarjana Terapan Fakultas Vokasi Universitas Baiturrahmah.

### DEWAN PENGUJI

No	Nama	Keterangan	Tanda Tangan
1.	Ns. Aric Frendi Andryan., S. Kep.,M.Kep	Ketua Sidang	
2.	Ns.Fatimah., S.Tr.Kes., M.Kep	Anggota Penguji	
3.	Ns.Iswenti Novera., S.Tr.Kes., M.Kep	Anggota Penguji	
4.	Ns. Yeni Elfira., S. Kep.,M.Kep	Anggota Penguji	

Ditetapkan Di: Padang

Tanggal : 31 Juli 2023

## PERNYATAAN PENGESAHAN

Nama Lengkap : Ummi Julian Nadila  
Nomor Buku Pokok : 1910070170046  
Tanggal Lahir : 30 Juli 2000  
Tahun Masuk : 2019  
Peminatan : Keperawatan Anestesiologi  
Nama Pembimbing Akademik : Ns.Nopan Saputra, S.Tr.Kes.S.Kep, M.Kep  
Nama Pembimbing I : Ns. Aric Frendi Andriyan , S. Kep, M. Kep  
Nama Pembimbing II : Ns. Fatimah , S. Kep, M. Kep

### JUDUL PENELITIAN:

Hubungan Antara Lama Operasi Dengan Kejadian *Post Operative Nausea Vomiting* (PONV) Pada Pasien Pasca Anestesi Umum DI RSUD Rasidin Padang.

Skripsi ini diuji dan dipertahankan didepan panitia sidang ujian akhir Prigram Studi Keperawatan Anestesiologi Program Sarjana Terapan Fakultas Vokasi Universitas Baiturrahmah dan dinyatakan lulus pada tanggal 31 Juli 2023.

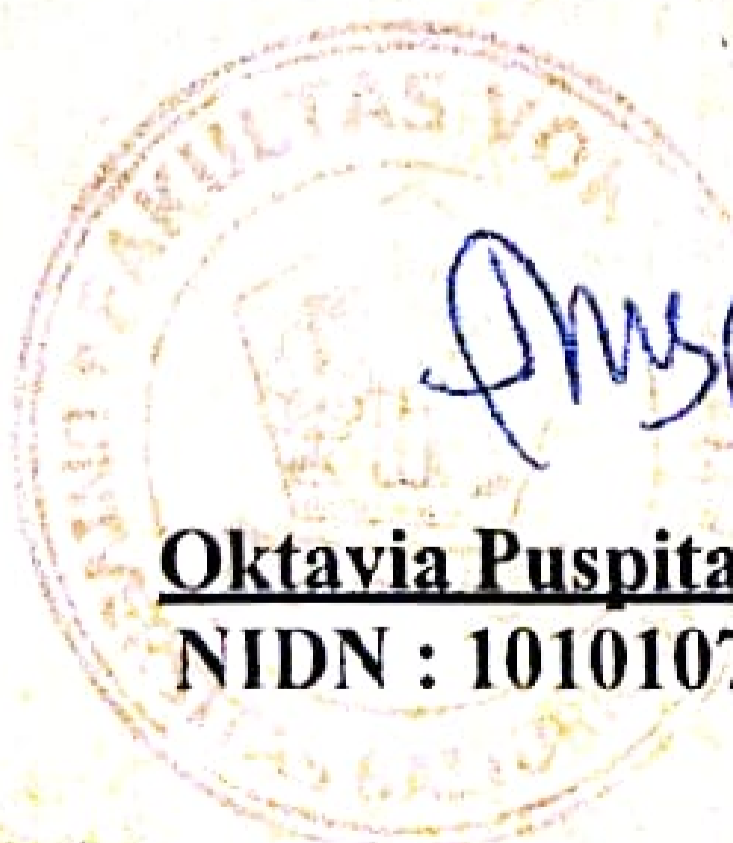
Padang, 31 Juli 2023

Menyetujui

Komisi Pembimbing

Dekan Fakultas Vokasi Universitas  
Baiturrahmah

Ketua Program Studi D4 Keperawatan  
Anestesiologi Universitas Baiturrahmah



Oktavia Puspita Sari, Dipl. Rad, S.Si, M.Kes  
NIDN : 1010107701

Ns. Aric Frendi Andriyan, S.Kep., M.Kep  
NIDN : 1020048805

## PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Lengkap : Ummi Julian Nadila  
Nomor Buku Pokok : 1910070170046  
Tanggal Lahir : 30 Juli 2000  
Tahun Masuk : 2019  
Peminatan : Keperawatan Anestesiologi  
Nama Pembimbing Akademik : Ns.Nopan Saputra, S.Tr.Kes.S.Kep, M.Kep  
Nama Pembimbing I : Ns. Aric Frendi Andriyan , S. Kep, M. Kep  
Nama Pembimbing II : Ns. Fatimah , S. Kep, M. Kep

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan usulan skripsi saya yang berjudul :

**“HUBUNGAN ANTARA LAMA OPERASI DENGAN KEJADIAN *POST OPERATIVE NAUSEA VOMITING* (PONV) PADA PASIEN PASCA ANESTESI UMUM DI RSUD RASIDIN PADANG”**

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan Tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan

Padang, Juli 2023



Ummi Julian Nadila

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI PROGRAM  
SARJANA TERAPAN FAKULTAS VOKASIUNIVERSITAS  
BAITURRAHMAH PADANG**

**Skripsi, 14 Juli 2023**

**Ummi Julian Nadila, 1910070170046**

**HUBUNGAN ANTARA LAMA OPERASI DENGAN KEJADIAN *POST  
OPERATIVE NAUSEA VOMITING* (PONV) PADA PASIEN PASCA  
ANESTESI UMUM DI RSUD RASIDIN PADANG**

Xxvi + 58 pages, 7 tabel, 3 bagan, 11 lampiran

**ABSTRAK**

Latar belakang : *Post Operative Nausea Vomiting* (PONV) biasanya terjadi setelah pembedahan dengan anestesi pada 24 jam pertama pasca operasi. Kejadian PONV juga dihubungkan dengan lamanya operasi. Operasi dengan durasi 30 menit dapat meningkatkan resiko PONV sebesar 60% karena paparan dari anestesi umum dan masa kerja obat yang punya efek menekan mual muntah sudah habis. Bila tidak ditangani PONV, dapat menyebabkan peningkatan permasalahan jalan nafas akibat terjadinya aspirasi paru karena menurunnya reflek jalan nafas. Tujuan : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Hubungan Antara Lama Operasi Dengan Kejadian *Post Operative Nausea And Vomiting* (PONV) Pasca anestesi umum Di RSUD Rasidin Padang. Metode : Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif. Desain Penelitian *observational analitic* dengan pendekatan *cross sectional*. Jumlah Sampel pada penelitian ini adalah 55 responden, diambil dengan teknik purposive sampling. Uji statistik dilakukan secara univariat dan bivariat (uji *chi-square*). Sampel pada penelitian ini adalah seluruh pasien yang menjalani tindakan anestesi umum di RSUD Rasidin Padang. instrument pada penelitian ini berupa lembar observasi PONV. Hasil : kejadian PONV pada durasi operasi cepat (<60 menit) sebanyak 1 responden, durasi operasi sedang (60-120 menit) sebanyak 49 responden dan operasi lama (>120 menit) sebanyak 3 responden. Hasil uji *chi-square* (p) 0,000 dimana nilai (p) lebih kecil dari 0,05, artinya  $H_a$  diterima dan  $H_0$  ditolak. Kesimpulan : Ada hubungan antara lama operasi dengan kejadian *Post Operative Nausea Vomiting* (PONV) pasca anestesi umum dengan Nilai sig pada person *Chi-Square* menunjukkan nilai sig < 0,05 yaitu 0,000.

Kata Kunci : Anestesi Umum, lama operasi, PONV, Post Operasi  
Daftar Pustaka : 52 (2007-2022)