# PENGARUH ELEVASI KAKI TERHADAP TEKANAN DARAH PADA PASIEN SEKSIO SESAREA PASCA SPINAL ANESTESI DI *RECOVERY ROOM* RSUD PARIAMAN

### **SKRIPSI**

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



Disusun Oleh:

MUHAMMAD AQIL SYAFIQ

NPM. 1910070170062

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

# PANITIA SIDANG SKRIPSI

# PROGRAM STUDI KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI PROGRAM SARJANA TERAPAN FAKULTAS VOKASI UNIVERSITAS BAITURRAHMAH

Padang, 16 Agustus 2023

PEMBIMBING I

(Prof. Dr. Apt Amri Bakhtiar, MS, DESS)

PEMBIMBING II

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

ANGGOTA

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

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

Total Contraction of the Contraction

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh

Nama Mahasiswa : Muhammad Aqil Syafiq

BP : 2019

Program Studi : DIV Keperawatan Anestesiologi

Judul Penelitian : Pengaruh Elevasi Kaki Terhadap Tekanan Darah

Pada Pasien Seksio Sesarea Pasca Spinal Anestesi

di Recovery Room RSUD Pariaman

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

NO	Nama	Keterangan	Tanda Tangan
1	Prof. Dr. Apt. Amri Bakhtiar, MS, DESS	Ketua Penguji	3
2	Ns. Aric Frendi Andriyan, S. Kep, M.Kep	Anggota Penguji	CRAS
3	Ns. Iswenti Novera, S.Kep, M.Kep	Anggota Penguji	And.
4	Ns. Astilia, S. Kep, M. Kep	Anggota Penguji	1

Ditetapkan di

: Padang

Tanggal

: 16 Agustus 2023

#### PERNYATAAN PENGESAHAN

#### DATA MAHASISWA:

Nama Lengkap : Muhammad Aqil Syafiq

Nomor Induk Pokok : 191007017,0062 Tanggal Lahir : 05 Mei 2000

Tahun Masuk : 2019

Perminatan : Keperawatan Anestesiologi Nama Pembimbing Akademik : Ns. Astilia, S. Kep M.Kep

Nama Pembimbing I : Prof. Dr. Apt. Amri Bakhtiar, MS, DESS Nama Pembimbing II : Ns. Aric Frendi Andriyan, S. Kep, M.Kep

#### JUDUL PENELITIAN

"Pengaruh Elevasi Kaki Terhadap Tekanan Darah Pada Pasien Seksio Sesarea Pasca Spinal Anestesi Di Recovery Room Rsud Pariaman"

Skripsi ini di uji dan dipertahankan didepan sidang panitia ujian akhir Program Studi Keperawatan Anestesiologi Program Sarjana Terapan Fakultas Vokasi Universitas Baiturrahmah dan dinyatakan lulus pada tanggal 16 Agustus 2023.

Padang, 16 Agustus 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

# DATA MAHASISWA

Nama Lengkap : Muhammad Aqil Syafiq

Nomor Buku Pokok : 1910070170062

Tanggal Lahir : 05 Mei 2000

Tahun Masuk : 2019

Pembimbing Akademik : Ns. Astilia, S. Kep., M. Kep

Nama Pembimbing I : Prof. Dr.apt.Amri Bakhtiar.MS.DESS

Nama Pembimbing II : Ns.Aric Frendi Andriyan, S.Kep., M.Kep

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

"Pengaruh Elevasi Kaki Terhadap Tekanan Darah pada Pasien Seksio Sesarea Pasca Spinal Anestesi di *Recovery Room* RSUD Pariaman"

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

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, 16 Agustus 2023

Muhammad Aqil Syafiq NPM: 1910070170062

4D8B9AKX623754982

Program Studi Keperawatan Anestesiologi Program Sarjana Terapan Fakultas Vokasi Universitas Baiturrahmah Padang Skripsi, Juli 2023

Muhammad Aqil Syafiq (1910070170062)

xviii + 51 halaman + 1 gambar + 8 tabel + 12 lampiran

Pengaruh Elevasi Kaki Terhadap Tekanan Darah pada Pasien Seksio Sesarea Pasca Spinal Anestesi di *Recovery Room* RSUD Pariaman

## ABSTRAK

Latar Belakang: Resiko anestesi spinal adalah terjadinya penurunan tekanan darah. Hasil studi pendahuluan bulan Januari tahun 2023 didapatkan bahwa kejadian penurunan tekanan darah pasca anestesi masih terjadi di ruang recovery room, sekitar 20-25% dari pasien seksio sesarea pasca spinal anestesi.

Tujuan: Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh elevasi kaki terhadap tekanan darah pada pasien seksio sesarea pasca spinal anestesi di *Recovery Room* RSUD Pariaman.

Metode:Penelitian ini menggunakan metode *quasy experiment* dengan *two group pretest and posttest design*. Sampel berjumlah 30 responden dengan teknik pengambilan sampel yaitu *purposive sampling*. Pengumpulan data dilakukan di *Recovery Room* RSUD Pariaman pada tanggal 21 - 25 Juli 2023 sampai dengan 24 juli 2023. Instrument penelitian dengan menggunakan lembar observasi. Analisis data menggunakan uji *Wilcoxon* karena data tidak normal.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebelum diberikan elevasi kaki, paling banyak responden memiliki tekanan darah tidak normal yaitu 86,7% pada kelompok kontrol dan 93,3% pada kelompok intervensi. Sesudah diberikan elevasi kaki, paling banyak responden memiliki tekanan darah normal pada kelompok intervensi yaitu 86,7%) dan tidak normal pada kelompok kontrol yaitu 86,7%. Ada pengaruh elevasi kaki terhadap tekanan darah sistolik (p=0,006) dan tekanan darah diastolik (p=0,003) pada pasien seksio sesarea pasca spinal anestesi di *Recovery Room* RSUD Pariaman.

**Kesimpulan:** Kesimpulan penelitian bahwa ada pengaruh elevasi kaki terhadap tekanan darah pada pasien seksio sesarea pasca spinal anestesi di *Recovery Room* RSUD Pariaman. Disarankan kepada penata anestesi untuk mensosialisasikan atau menerapkan terapi elevasi pada pasien pasca anestesi spinal dalam menjaga tekanan darah pasien.

Kata kunci: Elevasi Kaki, Seksio Sesarea dan Spinal Anestesi, Tekanan Darah. Daftar Pustaka: (50) 2016-2022.