

**PENGARUH ANESTESI SPINAL TERHADAP HEMODINAMIKA  
PASIEN DENGAN SECTIO CESAREA DI RUMAH SAKIT  
Tk III. Dr. REKSODIWIRYO PADANG**

**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Tugas Akhir Dalam Rangka  
Menyelesaikan Pendidikan D-IV Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi



**DISUSUN OLEH :**  
**M. HABIB OSEA LYSANDRA**  
**NPM. 1910070170036**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI  
PRORAM SARJANA TERAPAN - FAKULTAS VOKASI -  
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH  
PADANG 2022**

**PANITIA SIDANG SKRIPSI**

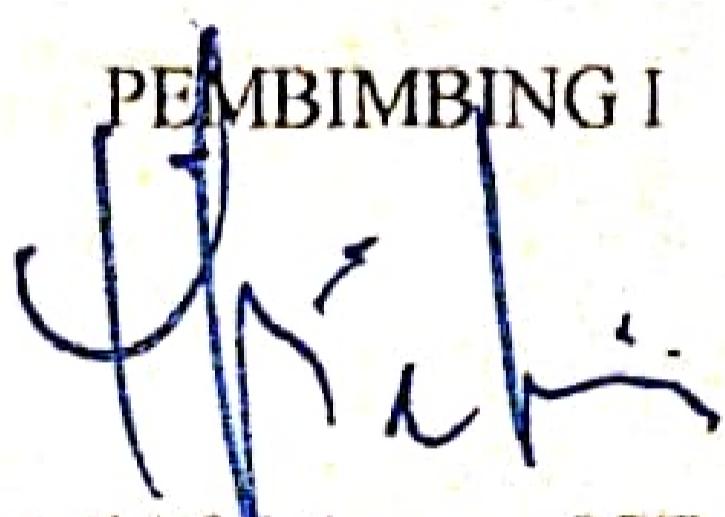
**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI**

**PROGRAM SARJANA TERAPAN**

**FAKULTAS VOKASI UNIVERSITAS BAITURRAHMAH**

Padang, 15 Juli 2023

**PEMBIMBING I**



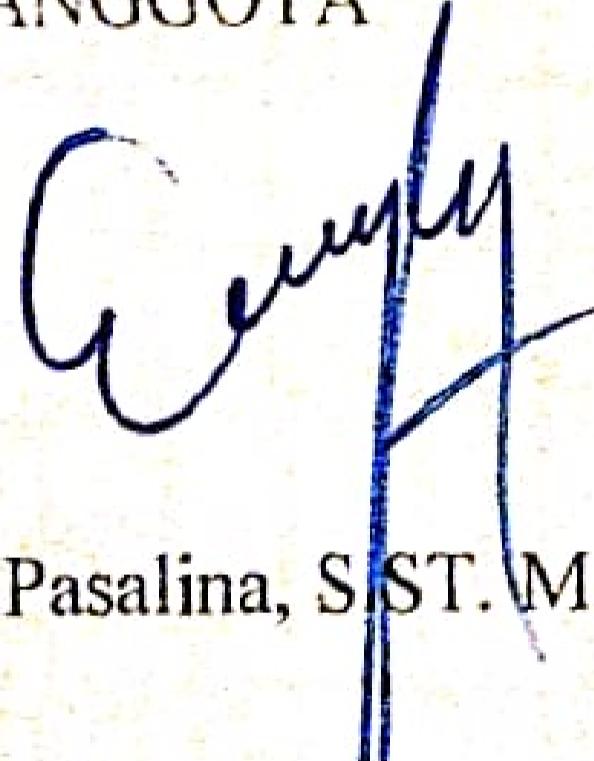
(Vitri Yuli Afni Amran, SST, M.Keb)

**PEMBIMBING II**



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

**ANGGOTA**



(Putri Engla Pasalina, S.ST, M.Keb)

  
(Amin Gusra, SKM, MARS)

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh

Nama Mahasiswa : M. Habib Osfa Lysandra

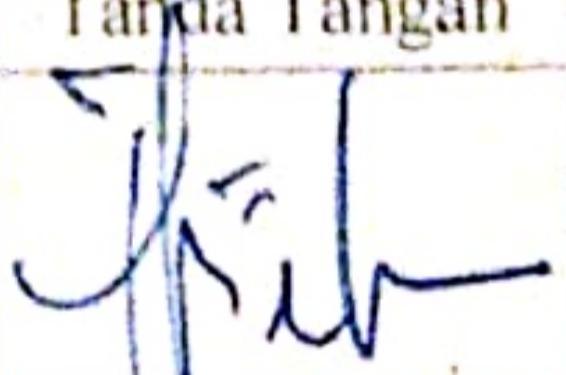
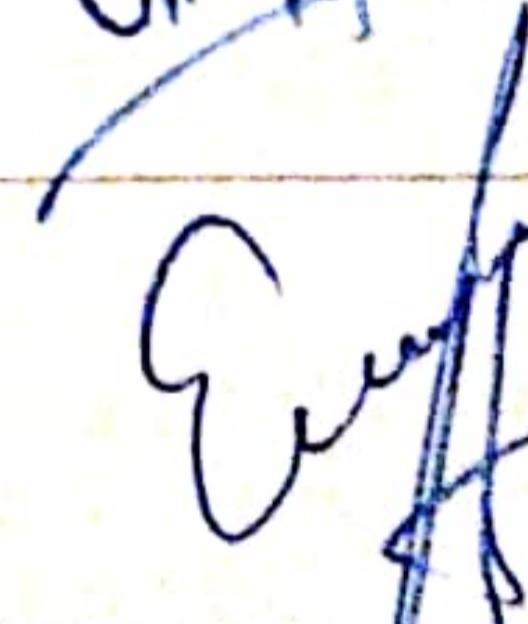
BP : 1910070170036

Program Studi : Keperawatan Anestesiologi Program Sarjana Terapan

Judul Penelitian : Pengaruh Anestesi Spinal Terhadap Hemodinamik  
Pasien Dengan Sectio Cesarea di Rumah Sakit TkIII, dr.  
Reksodiwiryo Padang

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.

### DEWAN PENGUJI

NO	Nama	Keterangan	Tanda Tangan
1	Vitri YuliAfni Amran, SST, M.Keb	Ketua Penguji	
2	Ns. Aric Frendi Andriyan, S.Kep, M.Kep	Anggota Penguji	
3	Putri Engla Pasalina, S.ST, M.Keb	Anggota Penguji	
4	Amin Gusra, SKM, MARS	Anggota Penguji	

Ditetapkan di : Padang

Tanggal : 15 Juli 2023

## PERNYATAAN PENGESAHAN

### DATA MAHASISWA:

Nama Lengkap : M. Habib Osfia Lysandra  
Nomor Induk Pokok : 1910070170036  
Tanggal Lahir : 24 Februari 2002  
Tahun Masuk : 2019  
Perminatan : Keperawatan Anestesiologi  
Nama Pembimbing Akademik : Ns. Yeni Elfira, S.Kep. M.Kep  
Nama Pembimbing I : Vitri YuliAfni Amran, SST. M.Keb  
Nama Pembimbing II : Ns. Aric Frendi Andriyan, S.Kep. M.Kep

### JUDUL PENELITIAN

Pengaruh Anestesi Spinal Terhadap Hemodinamik Pasien Dengan Sectio Cesarea di Rumah Sakit TkIII. dr. Reksodiwiryo Padang

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 15 Juli 2023

Padang, 15 Juli 2023

Menyetujui

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 di bawah ini, saya :

Nama Lengkap : M. Habib Osfa Lysandra  
Nomor Buku Pokok : 1910070170036  
Tanggal Lahir : 24 Februari 2002  
Tahun Masuk : 2019  
Permintaan : Keperawatan Anestesiologi  
Nama Pembimbing Akademik : Ns. Yeni Elfira, S.Kep., M.Kep  
Nama Pembimbing I : Fitri YuliAfni Amran, SST., M.Keb  
Nama Pembimbing II : Ns. Aric Frendi Andriyan, S.Kep., M.Kep

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

**“PENGARUH ANESTESI SPINAL TERHADAP HEMODINAMIK PASIEN DENGAN SECTIO CESAREA DI RUMAH SAKIT TKIII. dr. REKSODIWIRYO PADANG”**

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

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.



M. Habib Osfa Lysandra  
NPM : 1910070170036

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

**Skripsi, 15 Juli 2023**

**M. HABIB OSFA LYSANDRA**

**NPM. 1910070170036**

**PENGARUH ANESTESI SPINAL TERHADAP HEMODINAMIK  
PASIEN DENGAN SECTIO CESAREA DI RUMAH SAKIT TKIII. dr.  
REKSODIWIRYO PADANG**

xv + 48 halaman + 6 tabel + 3 bagan + 11 lampiran

**ABSTRAK**

Latar Belakang : Anestesi spinal dapat memberikan dampak terhadap penurunan tekanan darah melalui blockade saraf simpatis yang menyebabkan vasodilatasi vena, sehingga terjadi perubahan volume darah kebagian ekstremitas bawah. Tujuan : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh anastesi spinal terhadap hemodinamik pasien yang menjalani seksio caesaria di rumah sakit TkIII. Dr. Reksodiwiryo padang. Metode : Penelitian ini menggunakan desain uji klinis tahap 2 fase 3 yang membandingkan keadaan hemodinamik pasien seksio sesarea sebelum, selama, dan sesudah pemberian anestesi spinal. Penelitian ini bersifat analitik observasional dengan *Cross Sectional* dengan bentuk rancangan penelitian ini adalah *pre, durante, & post test only group design*. Sampel pada penelitian ini adalah pasien operasi dengan anestesi spinal di RS TKIII Reksodiwiryo Padang pada bulan Maret 2022 – Mei 2023. dengan jumlah 25 responden, diambil dengan teknik *Purposive Sampling*. Hasil : Berdasarkan hasil uji *anova one way* pada data tekanan darah sistolik diperoleh ada perbedaan yang bermakna rata-rata sistolik pada keempat kelompok sampel pengamatan, hal ini ditunjukkan dengan nilai  $p = 0,000 < \alpha$ . Pada hasil uji *anova one way* pada data tekanan darah diastolik diperoleh ada perbedaan yang bermakna rata-rata diastolik pada keempat kelompok sampel pengamatan, hal ini ditunjukkan dengan nilai  $p = 0,000 < \alpha$ . hasil uji *Kruskal-Wallis* pada data tekanan nadi diperoleh tidak ada perbedaan yang bermakna rata-rata diastolik pada keempat kelompok sampel pengamatan, hal ini ditunjukkan dengan nilai  $p = 0.827 > \alpha$ . Kesimpulan : Terdapat perbedaan tekanan darah dan denyut nadi pada keadaan sebelum, selama, sesudah pemberian anestesi spinal pada penderita Sectio Caesarea.

Kata kunci : Anestesi Spinal, Hemodinamik, Sectio Cesarea .  
Daftar Pustaka : 26 (2009-2022)