



**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.D DAN NY.N POST  
SECTIO CAESAREA DENGAN TINDAKAN RELAKSASI  
GENGGAM JARI UNTUK MENGURANGI NYERI  
DIRUANG DEWISARTIKA RSUD ARJAWINANGUN**

**TRI WIDAYANTI  
NIM. P20620221068**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA  
JURUSAN KEPERAWATAN CIREBON  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
CIREBON  
2024**



**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA NY.D DAN NY.N POST  
SECTIO CAESAREA DENGAN TINDAKAN RELAKSASI  
GENGGAM JARI UNTUK MENGURANGI NYERI  
DI RUANG DEWI SARTIKA RSUD ARJAWINANGUN**

Diajukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan Pada Program Studi Keperawatan Cirebon

**TRI WIDAYANTI**  
NIM. P20620221068

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA  
JURUSAN KEPERAWATAN CIREBON  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
CIREBON  
2024**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN CIREBON**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TASIKMALAYA**  
Karya Tulis Ilmiah, 20 Mei 2024

**Asuhan Keperawatan pada Ny. D dan Ny. N Post Sectio Caesarea dengan Tindakan Relaksasi Genggam Jari untuk Mengurangi Nyeri di Ruang Dewi Sartika RSUD Arjawanangun**

Tri Widayanti<sup>1</sup>, Badriah<sup>2</sup>, Sriyatin<sup>3</sup>

**ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Angka kejadian persalinan dengan *sectio caesarea* pada tahun 2018 di Indonesia mencapai 17,6 % dari 78.737 proporsi persalinan. Persalinan *sectio caesarea* menimbulkan ketidaknyamanan, salah satu ketidaknyamanan yang dirasakan adalah nyeri abdomen yang timbul akibat luka operasi. Nyeri akan timbul setelah efek anestesi hilang sekitar 4 sampai 6 jam setelah tindakan operasi. Nyeri yang timbul dapat dilakukan penatalaksanaan nyeri non farmakologis, yaitu relaksasi genggam jari dapat membantu mengatur dan mengendalikan emosi pada individu yang akan memberikan efek tenang dan nyaman pada tubuh. **Tujuan :** Melaksanakan asuhan keperawatan pada klien post *sectio caesarea* dengan tindakan relaksasi genggam jari untuk menurunkan intensitas nyeri. **Metode :** Desain kualitatif melalui pendekataan studi kasus dengan subyek dua klien post *sectio caesarea*. Data dikumpulkan dengan wawancara, observasi, studi dokumentasi dan pengukuran skala nyeri menggunakan *Numeric Rating Scale* (NRS). **Hasil :** Pengkajian pada kedua klien didapatkan data yaitu mengeluh nyeri pada luka operasi *sectio caesarea*. Diagnosa keperawatan yang muncul pada kedua klien yaitu nyeri akut. Rencana keperawatan pada kedua klien yaitu relaksasi genggam jari selama 30 menit dalam waktu 5 hari dengan frekuensi pemberian 2 kali sehari pada pagi dan sore hari. Setelah dilakukan relaksasi genggam jari terdapat penurunan skala nyeri yaitu pada klien 1 skala nyeri 5 menjadi 2 dan klien 2 skala nyeri 6 menjadi 2. **Kesimpulan :** Pelaksanaan relaksasi genggam jari mampu menunjukkan keberhasilan dalam mengurangi nyeri pada Ibu post *sectio caesarea*. **Saran :** Teknik relaksasi genggam jari diharapkan dapat digunakan untuk membantu mengurangi intensitas nyeri pada Ibu post *sectio caesarea*.

**Kata Kunci :** *Sectio Caesarea*, Relaksasi Genggam Jari, Nyeri

<sup>1</sup>Mahasiswa Program Studi D III Keperawatan Cirebon, Politeknik Kesehatan Tasikmalaya

<sup>2,3</sup>Dosen Program Studi D III Keperawatan Cirebon, Politeknik Kesehatan Tasikmalaya

**HEALTH MINISTRY OF REPUBLIC INDONESIA  
CIREBON NURSING STUDY PROGRAM  
KEMENKES TASIKMALAYA HEALTH POLYTECHNIC**  
Scientific Writing, 20 May 2024

**Nursing Care For Mrs. D and Mrs. N Post Sectio Caesarea With The Action  
Of Relaxing The Finger Hold To Reduce Pain In Dewi Sartika Room  
Arjawinangun Hospital**

Tri Widayanti<sup>1</sup>, Badriah<sup>2</sup>, Sriyatin<sup>3</sup>

**ABSTRACT**

**Background :** Incidence of childbirth by sectio caesarea in 2017 in Indonesia reached 17,6 % from 78.737 childbirth proportion. Childbirth by sectio caesarea causes discomfort, one of the discomforts felt is abdominal pain that occurs due to surgical wounds. Pain occurs after the effects of the anesthesia wear off around 4 to 6 hours after surgery. Pain that arises can be treated with non-pharmacological pain management, namely Finger hold relaxation can help regulate and control emotions in individuals which will have a calm and comfortable effect on the body. **Purpose :** Carrying out nursing care for post sectio caesarea patients using finger grip relaxation to reduce pain intensity in the Dewi Sartika Room at Arjawinangun Hospital. **Methods :** Using a qualitative design with a case study approach with the subject of two post sectio caesarea patients. Data was collected by interviews, observations, documentatiton studies, and pain scale measurements using the Numerous Rating Scale (NRS). **Results :** In the assessment of both patients, data was obtained that they complained of pain in the surgical wound sectio caesarea. The nursing diagnosis that emerged in both patients was finger hold relaxation for 30 minutes within 5 days with a frequency of administration twice a day in the morning and evening. After relaxing the finger hold, there was a decrease in the pain scale, namely for patients 1 the pain scale was 5 to 2 and for patients 2 the pain scale was 6 to 2. **Conclusion :** The implementation of finger hold relaxation has shown success in reducing pain in post sectio caesarea mother. **Suggestion :** It is hoped that the finger hold relaxation technique can be used to help reduce the intensity of pain in post *sectio caesarea* mother.

**Keywords:** Sectio Caesarea, Relaxation Finger Hold, Pain

<sup>1</sup>Student of Cirebon Nursing D III Study Program, Tasikmalaya Health Polytechnic

<sup>2,3</sup>Lecturer of Cirebon Nursing Diploma III Study Program, Tasikmalaya Health Polytechnic

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena telah melimpahkan rahmat, karunia dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah sesuai dengan waktu yang ditentukan dengan judul “Asuhan Keperawatan pada Ny. D dan Ny. N Post *Sectio Caesarea* dengan Tindakan Relaksasi Genggam Jari untuk Mengurangi Nyeri di Ruang Dewi Sartika RSUD Arjawinangun”. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi Keperawatan Cirebon di Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.

Penulis menyadari pada proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak terhindar dari berbagai hambatan namun atas kehendak Allah SWT, arahan, bimbingan serta dukungan dari semua pihak sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Dr. Dini Mariani, S.Kep, Ners, M.Kep. Selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tasikmalaya.
2. Dudi Hartono, S. Kep, Ners, M.Kep. Selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tasikmalaya.
3. Edi Ruhmadi, S. Kep, Ns, M. Kes. Selaku Ketua Program Studi D III Keperawatan Cirebon.
4. Hj. Badriah, SST, MPH. Selaku dosen Pembimbing Utama yang telah membimbing, memberikan motivasi, arahan, dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
5. Ns. Sriyatin, APP, S.Kep, M.Kes. Selaku dosen Pembimbing Pendamping yang telah membimbing, memberikan motivasi, arahan, dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
6. Ns. Ayu Yuliani S, M.Kep, Sp.Kep.An. Selaku dosen Pengaji yang telah membimbing, memberikan motivasi, arahan, dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

7. Omay Rohmana, S.Kep, Ners, M.Kep. Selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan dorongan dan motivasi.
8. Seluruh dosen dan staf Politeknik Kesehatan Tasikmalaya Program Studi Keperawatan Cirebon yang telah memberikan bantuan dan bimbingan.
9. Kedua orang tua saya Bapak Alm. Aminsah dan Ibu Siti Patikah serta kakak saya Muhammad Fakhrudin Maulani yang senantiasa mendoakan saya, memberikan dukungan dan motivasi yang luar biasa untuk kesuksesan penulis.
10. Teman - teman seperjuangan mahasiswa Program D III Keperawatan Cirebon Angkatam 2021 yang telah memberikan dukungan.
11. Aisha Rahmatul Khaliq selaku sahabat saya yang telah memberikan dukungan.
12. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu semoga segala kebaikan diberi balasan yang berlipat ganda oleh Allah SWT.

Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari segala kekurangan. Oleh karena itu penulis berharap adanya kritikan dan saran yang sifatnya membangun untuk penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah. Penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Cirebon, 20 Mei 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>KARYA TULIS ILMIAH .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>iv</b>
<b>SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR BAGAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan .....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus .....	3
1.4 Manfaat .....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
2.1 Konsep Sectio Caesarea.....	6
2.2.1 Definisi Sectio Caesarea .....	6
2.2.2 Klasifikasi Sectio Ceasarea.....	6
2.2.3 Pathway Sectio Caesarea .....	8
2.2.4 Indikasi dan Kontraindikasi Sectio Caesarea .....	9
2.2.5 Komplikasi Sectio Caesarea .....	9
2.2.6 Pemeriksaan Penunjang Sectio Caesarea.....	10

2.2.7 Penatalaksanaan Sectio Caesarea .....	10
2.2 Konsep Post Partum .....	11
2.1.1 Pengertian Post Partum.....	11
2.1.2 Tahapan – Tahapan Post Partum .....	12
2.1.3 Perubahan Fisiologis Post Partum .....	13
2.1.4 Perubahan Psikologis Post Partum .....	16
2.3 Konsep Nyeri .....	17
2.3.1 Definisi Nyeri .....	17
2.3.2 Etiologi Nyeri .....	18
2.3.3 Manifestasi Klinis Nyeri.....	18
2.3.4 Klasifikasi Nyeri.....	19
2.3.5 Mekanisme Nyeri .....	21
2.3.6 Skala Pengukuran Nyeri .....	22
2.3.7 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Nyeri.....	23
2.3.8 Penatalaksanaan Nyeri.....	25
2.4 Konsep Asuhan Keperawatan Post <i>Sectio Caesarea</i> .....	27
2.4.1 Pengkajian .....	27
2.4.2 Diagnosa Keperawatan .....	36
2.4.3 Intervensi Keperawatan .....	37
2.4.4 Implementasi Keperawatan .....	47
2.4.5 Evaluasi Keperawatan .....	48
2.5 Konsep Relaksasi Genggam Jari.....	51
2.5.1 Definisi Relaksasi Genggam Jari.....	51
2.5.2 Tujuan Relaksasi Genggam Jari .....	51
2.5.3 Manfaat Relaksasi Genggam Jari .....	52
2.5.4 Mekanisme Relaksasi Genggam Jari .....	52
2.5.5 Prosedur Relaksasi Genggam Jari .....	53
2.6 Kerangka Teori .....	56
2.7 Kerangka Konsep.....	57
<b>BAB III METODE KARYA TULIS ILMIAH .....</b>	<b>58</b>
3.1 Desain .....	58
3.2 Subyek.....	58
3.3 Definisi Operasional .....	59
3.4 Lokasi dan Waktu .....	59

3.5 Prosedur Penyusunan .....	59
3.6 Teknik Pengumpulan Data.....	60
3.7 Instrumen Pengumpulan Data.....	61
3.8 Keabsahan Data.....	61
3.9 Etika penelitian .....	62
3.10Analisis Data.....	63
<b>BAB IV HASIL STUDI KASUS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>64</b>
4.1 Hasil Studi Kasus 1 .....	64
4.1.1 Pengkajian .....	64
4.1.2 Diagnosa Keperawatan.....	65
4.1.3 Intervensi .....	65
4.1.4 Implementasi .....	66
4.1.5 Evaluasi .....	69
4.2 Hasil Studi Kasus 2 .....	69
4.2.1 Pengkajian .....	70
4.2.2 Diagnosa Keperawatan .....	71
4.2.3 Intervensi .....	71
4.2.4 Implementasi .....	71
4.2.5 Evaluasi .....	74
4.3 Pembahasan.....	75
4.4 Keterbatasan.....	79
4.5 Implikasi Keperawatan .....	79
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>80</b>
5.1 Kesimpulan .....	80
5.2 Saran .....	81
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>82</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Perubahan Uterus .....	14
Tabel 2. 2 Intervensi Keperawatan.....	37
Tabel 3. 1 Definisi Operasional .....	59
Tabel 3. 2 Prosedur Penyusunan KTI/TA .....	60

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Skala VAS ( <i>Visual Analogue Scale</i> ) .....	22
Gambar 2. 2 Skala NRS ( <i>Numeric Rating Scale</i> ) .....	22
Gambar 2. 3 Tujuan Teknik Relaksasi Genggam Jari.....	54
Gambar 2. 4 Teknik Relaksasi Genggam Jari.....	55

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2. 1 Pathway <i>Sectio Caesarea</i> .....	8
Bagan 2. 2 Kerangka Teori .....	55
Bagan 2. 3 Kerangka Konsep.....	56

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Penjelasan Sebelum Pelaksanaan KTI/TA

Lampiran 2 Informed Consent

Lampiran 3 SOP Relaksasi Genggam Jari

Lampiran 4 SOP Pengukuran Skala Nyeri *Numeric Rating Scale* (NRS)

Lampiran 5 Kunjungan Rumah

Lampiran 6 Lembar Observasi Skala Nyeri

Lampiran 7 Format Asuhan Keperawatan

Lampiran 8 Lampiran Leaflet dan Poster

Lampiran 9 Lembar Konsultasi Karya Tulis Ilmiah