# ASUHAN KEPERAWATAN PADA IBU POST SEKSIO SESAREA DENGAN NYERI AKUT DI RUANG DELIMA RUMAH SAKIT UMUM DAERAH CIAMIS

#### KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar Ahli Madya Keperawatan (A.Md.Kep) pada Program Studi DIII Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung

Oleh:

**DHEA NOVIANTY** 

NIM: AKX.17.019



PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN UNIVERSITAS BHAKTI KENCANA BANDUNG 2020

#### PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dhea Novianty
NPM : AKX.17.019

Program Studi : DIII Keperawatan

Judul Karya Tulis Ilmiah : Asuhan Keperawatan pada Ibu Post Seksio

Sesarea dengan Nyeri Akut di Ruang Delima

Rumah Sakit Umum Daerah Ciamis

## Menyatakan dengan sebenarnya bahwa:

 Karya tulis tesis ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik (diploma ataupun sarjana), baik di Universitas Bhakti Kencana maupun di perguruan tinggi lain.

 Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan dari pihak lain kecuali arahan Tim Pembimbing dan Masukan Tim Penelaah/Penguii.

- Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah di tulis atau di publikasikan orang lain kecuali secara tertulis dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan di sebutkan nama pengarang dalam daftar pustaka.
- 4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah di peroleh dalam karya ini, serta sanksi lainnya sesuai norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Bandung, 17 Juni 2020

Yang Membuat Pernyataan

Dhea Novianty AKX.17.019

6000

# LEMBAR PERSETUJUAN KARYA TULIS ILMIAH

# ASUHAN KEPERAWATAN PADA IBU POST SEKSIO SESAREA DENGAN NYERI AKUT DI RUANG DELIMA RUMAH SAKIT UMUM DAERAH CIAMIS

# OLEH DHEA NOVIANTY AKX.17.019

Karya Tulis Ilmiah ini telah disetujui oleh Panitia Penguji pada tanggal seperti tertera

dibawah ini

Bandung, 18 Juni 2020

Menyetujui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Tuti Suprapti, S.Kp,, M.Kep

NIK: 02016020178

Ice Komalaningsih, SKM

NIK: 10218003

Mengetahui, Prodi DIII Keperawatan Ketua

Dede Nur Aziz Muslim.,S.Kep.,Ners.,M.Kep

NIK: 02001020009

# LEMBAR PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

# ASUHAN KEPERAWATAN PADA IBU POST SEKSIO SESAREA DENGAN NYERI AKUT DI RUANG DELIMA RUMAH SAKIT UMUM DAERAH CIAMIS

# OLEH DHEA NOVIANTY AKX.17.019

Telah berhasil dipertahankan dan diuji dihadapan Panitia Penguji dan diterima sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan pada Program Studi Diploma III

\* Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung
Pada tanggal, 18 Juni 2020

PANITIA	ENGUSI
Ketua : Tuti Suprapti, S.Kp.,M.Kep (Pembimbing Utama)	(()
Anggota:	A
1. Penguji 1 Ade Tika Herawati, M.Kep	( ( ( ( ) ) )
2. Penguji 2 Irisanna Tambunan, MM	Bynns
3. (Pembimbing Pendamping) Ice Komalaningsih, SKM	( Hq.

Mengetahui,
Universitas Bhakti Kencana Bandung
Dekan Fakultas Keperawatan

Rd. Siti Jundiah, S.Kp.,M.Kep

#### **ABSTRAK**

Latar belakang: Berdasarkan data rekam medik RSUD Ciamis terdapat 1.173 kasus persalinan dengan seksio sesarea sepanjang tahun 2019. Persalinan ada dua acara yaitu persalinan pervaginam dan persalinan seksio sesarea. Dampak fisiologis yang sering muncul dan dirasakan oleh klien post seksio sesarea ini rasa nyeri. Apabila nyeri tidak segera diatasi akan memberikan efek yang membahayakan. Metode: Studi kasus merupakan penelitian dengan karakteristik rendah yang berkaitan dengan latar belakang dan kondisi saat ini dari banyak yang diteliti, interaksinya dengan lingkungan. Studi kasus ini dilakukan pada dua klien yaitu Ny. L dan Ny. E post seksio sesarea dengan nyeri akut. Hasil: Setelah dilakukan asuhan keperawatan 2x24 jam, masalah keperawatan nyeri akut pada kedua klien dapat teratasi. Diskusi: Pada kedua klien ditemukan masalah nyeri akut post seksio sesarea. Adapun hasil dari intervensi terapi musik pada kedua klien yaitu klien pertama dengan skala nyeri 6 menurun menjadi 2(0-10) sedangkan pada klien kedua dari skala 4 menjadi 1 (0-10). Penulis menyarankan kepada pihak rumah sakit agar menerapkan terapi nonfarmakologi terapi musik untuk mengontrol nyeri, sehingga klien dapat mengontrol nyerinya secara mandiri tanpa terus-menerus menggunakan terapi farmakologi.

Keyword: Asuhan Keperawatan, Nyeri Akut, Post Seksio Sesarea

Daftar Pustaka: 12 buku (2010-2019), 1 jurnal

#### **ABSTRACT**

Background: Based on medical records from Ciamis Regional Hospital there were 1,173 cases of childbirth with cesarean section during 2019. There were two births, namely vaginal delivery and cesarean section. The physiological impact that often arises and is felt by post-caesarean seksion clients is pain. If the pain is not treated immediately it will have harm full effects. Method: Case studies are research with low characteristics related to the background and current conditions of many studied, their interaction with the environment. This case study was conducted on two clients namely Mrs. L and Ny. E post caesarean section with acute pain. Results: After 2x24 hour nursing care, the problem acute pain nursing on the both clients was resolved. Discussion: Both clients found acute post-caesarean section pain problem. The result of music therapy intervention on the two clients, namely the first client with a pain scale of 6 decreased to 2 (0-10) while on the second client from scale 4 to 1 (0-10). The author suggest to the hospital to apply non-pharmacological therapy to music to control pain, so that clients can control their pain independently without continuously using pharmacological therapy.

Keyword: Nursing Care, Acute Pain, Post Caesarean Seksion

Bibliography: 12 books (2010-2019), 1 journal

#### KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya penulis masih diberi kekuatan dan pikiran sehingga dapat menyelesaikan karya tulis ini yang berjudul "ASUHAN KEPERAWATAN PADA IBU POST SEKSIO SESAREA DENGAN NYERI AKUT DI RUANG DELIMA RSUD CIAMIS" dengan sebaik-baiknya.

Maksud dan tujuan penyusunan karya tulis ini adalah untuk memenuhi salah satu tugas akhir dalam menyelesaikan Program Studi Diploma III Keperawatan di Universitas Bhakti Kencana Bandung.

Penyusunan karya tulis ini tidak pernah berdiri sendiri, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah turut serta membantu proses hingga terwujudnya harapan dan tujuan penulis dengan baik, ucapan terima kasih ini penulis sampaikan yang sebesar-besarnya kepada:

- 1. H. Mulyana, S.H, M.Pd., M.H.Kes. selaku Ketua Yayasan Adhi Guna Kencana yang memberikan kesempatan kepada penulis untuk dapat menempuh Pendidikan Keperawatan Anestesi di Universitas Bhakti Kencana Bandung.
- 2. Dr. Entris Sutrisno, MH.Kes.,Apt. selaku Rektor Universitas Bhakti Kencana Bandung
- 3. Rd. Siti Jundiah, S,Kp.,M.Kep. selaku Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung.
- 4. Dede Nur Aziz M, S.Kep., M.Kep. selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung.
- 5. Tuti Suprapti, S.Kp., M.Kep. selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, saran serta motivasi yang sangat berguna dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
- 6. Ice Komalaningsih, SKM. Selaku pembimbing pendamping yang telah membimbing dan memotivasi penulis menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

7. Staf dosen dan karyawan program studi DIII Keperawatan Konsentrasi Anestesi dan Gawat Darurat Medik.

8. Dedeh, S.ST. selaku CI ruangan delima yang telah memberikan bimbingan, arahan dan motivasi dalam melakukan kegiatan selama praktek keperawatan di RSUD Ciamis.

9. Ny. L dan Ny. E serta kedua keluarga yang telah bekerja sama dengan penulis selama pemberian Asuhan Keperawatan.

10. Ayahanda tercinta Sawid dan ibunda tersayang Ade Rasih, adik Cahya Apriansyah dan Dimas Rizki Darmawan yang selalu memberikan dukungan, doa yang tulus sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

11. Untuk teman-teman seperjuangan Anestesi Angkatan XIII yang telah motivasi dalam penyusunan karya tulis ilmiah.

12. Terima kasih kepada Ayes Nuralam, kak Uli, Dinda, Asih, Sova, Illafin, Nola, Hasstika, Reza yang selalu memberi dukungan sehingga KTI ini dapat terselesaikan tepat waktu.

13. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini yang tidak dapat penulis sampaikan satu persatu.

Penulis menyadari dalam penulisan karya tulis ilmiah ini masih banyak kekurangan sehingga penulis sangat mengharapkan segala masukan dan saran yang sifatnya membangun guna penulisan karya tulis yang lebih baik.

Bandung, 17 Juni 2020

Penulis

# **DAFTAR ISI**

SURAT PERNYATAANi	
LEMBAR PERSETUJUANii	
LEMBAR PENGESAHANiii	
ABSTRAKiv	
KATA PENGANTARv	
DAFTAR ISIvii	
DAFTAR TABELxi	
DAFTAR BAGAN xiii	
DAFTAR LAMPIRANxiv	
DAFTAR SINGKATANxv	
DAFTAR GAMBARxviii	
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang1	
1.2 Rumusan Masalah	
1.3 Tujuan	
1.4 Manfaat	
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Anatomi Sistem Reproduksi 6	
2.1.1 Genitalia Interna 6	
2.2 Konsep Seksio Sesarea	
2.2.1 Definisi Seksio Sesarea	
2.2.2 Etilogi	
2.2.3 Patofisiologi	
2.2.4 Klasifikasi	
2.2.5 Indikasi	
2.2.6 Komplikasi	

	2.2.7 Pemeriksaan Diagnostik	17
2.3	Konsep Dasar Nifas	18
	2.3.1 Definisi Masa Nifas	18
	2.3.2 Tujuan Asuhan Masa Nifas	18
	2.3.3 Tahapan Masa Nifas	19
	2.3.4 Perubahan Fisiologis Masa Nifas	19
	2.3.5 Adaptasi Psikologis Ibu Dalam Masa Nifas	26
2.4	Konsep Nyeri	28
	2.4.1 Definisi	28
	2.4.2 Etiologi Nyeri	28
	2.4.3 Fisiologi Nyeri	29
	2.4.4 Klasifikasi Nyeri	30
	2.4.5 Intensitas Nyeri	31
	2.4.6 Faktor yang Mempengaruhi Nyeri	31
	2.4.7 Manifestasi Klinis	35
	2.4.8 Penatalaksanaan	36
	2.4.9 Hasil Jurnal Manajemen Nyeri Menggunakan Terapi Musik	
	Pada Pasien Post Seksio Sesarea di RSUD Pasar Rebo	37
2.5	Konsep Asuhan Keperawatan Pada Post Seksio Sesarea	38
	2.5.1 Pengkajian	38
	2.5.2 Diagnosa Keperawatan	47
	2.5.3 Intervensi Keperawatan	48
	2.5.4 Implementasi Keperawatan	70
	2.5.5 Evaluasi	71
BA	B III METODE PENELITIAN	
1.1	Desain Penelitian	73
1.2	Batasan Istilah	73
1.3	Partisipan/Responden/Subyek Penelitian	74

1.4	Lokasi	dan Waktu Penelitian	74
1.5	Pengui	mpulan Data	74
1.6	Uji Ke	absahan Data	75
1.7	Analis	is Data	76
1.8	Etik Pe	enulisan KTI	72
BA	B IV P	PEMBAHASAN	
1.1	Hasil		80
	1.1.1	Gambaran Lokasi Pengambilan Data	80
	1.1.2	Pengkajian	80
	1.1.3	Analisa Data	92
	1.1.4	Diagnosa Keperawatan	94
	1.1.5	Perencanaan	97
	1.1.6	Implementasi	101
	1.1.7	Evaluasi Sumatif	105
1.2 I	Pembah	nasan	106
	1.2.1	Pengkajian	107
	1.2.2	Diagnosa Keperawatan	108
	1.2.3	Intervensi	115
	1.2.4	Implementasi	115
	1.2.5	Evaluasi	120
BA	BVK	ESIMPULAN DAN SARAN	
5.1	Kesim	pulan	121
	5.1.1 P	Pengkajian	121
	5.1.2 I	Diagnosa Keperawatan	122
	5.1.3 I	ntervensi Keperawatan	122
	5.1.4 I	mplementasi Keperawatan	122
	5.1.5 E	Evaluasi	122

5.2 Saran
5.2.1 Untuk Rumah Sakit
5.2.2 Untuk Pendidikan
DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

# **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Perubahan Uterus Selama Masa Nifas	0
Tabel 2.2 Perubahan Lochia2	1
Tabel 2.3 Intervensi Ketidakefektifan Bersihan Jalan Nafas	8
Tabel 2.4 Intervensi Nyeri Akut	0
Tabel 2.5 Intervensi Ketidakseimbangan Nutrisi Kurang dari Kebutuhan 52	2
Tabel 2.6 Intervensi Ketidakefektifan Pemberian ASI	3
Tabel 2.7 Intervensi Gangguan Eliminasi Urine	5
Tabel 2.8 Intervensi Gangguan Pola Tidur	6
Tabel 2.9 Intervensi Resiko Infeksi	8
Tabel 2.10 Intervensi Defisit Perawatan Diri	0
Tabel 2.11 Intervensi Konstipasi	1
Tabel 2.12 Intervensi Resiko Syok (Hipovolemik)	5
Tabel 2.13 Intervensi Resiko Perdarahan	7
Tabel 2.14 Intervensi Defisiensi Pengetahuan	9
Tabel 4.1 Identitas Klien	1
Tabel 4.2 Identitas Penanggung Jawab	1
Tabel 4.3 Riwayat Kesehatan	2
Tabel 4.4 Riwayat Ginekologi82	3
Tabel 4.5 Riwayat Obstetri83	3
Tabel 4.6 Pola Aktivitas Sehari-hari	4
Tbael 4.7 Pemeriksaan Fisik	5
Tabel 4.8 Data Psikologi	9

Tabel 4.9 Data Sosial	. 89
Tabel 4.10 Kebutuhan Bounding Attachment	. 90
Tabel 4.11 Pemenuhan Kebutuhan Seksual	. 90
Tabel 4.12 Data Spiritual	. 90
Tabel 4.13 Pengetahuan Tentang Perawatan Diri	. 90
Tabel 4.14 Data Penunjang	. 91
Tabel 4.15 Program dan Rencana Pengobatan	. 91
Tabel 4.16 Analisa Data	. 92
Tabel 4.17 Diagnosa Keperawatan	. 94
Tabel 4.18 Intervensi	. 97
Tabel 4.19 Impelementasi	. 101
Tabel 4.20 Evaluaci Sumatif	105

# **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1	Patofisiologi Seksio	Sesarea	12
Bugun 2.1	1 atombiologi bensio	Segurou	

# **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran I : Lembar Konsultasi KTI

Lampiran II : Catatan Revisi

Lampiran III : Berita Acara Perbaikan Hasil Sidang Akhir KTI

Lampiran III : Lembar Observasi

Lampiran IV : Lembar Persetujuan Menjadi Responden

Lampiran V : Surat Persetujuan dan Justifikasi Studi Kasus

Lampiran VI : Jurnal Terapi Musik

Lampiran VII: Daftar Riwayat Hidup

## **DAFTAR SINGKATAN**

APGAR : Appearance, Pulse, Grimace, Activity, Respiration

ASI : Air Susu Ibu

BB : Berat Badan

b.d : Berhubungan dengan

°C : Derajat Celcius

cc : Cubic Centimeter

CNS : Central Nervous System

CRT : Capillary Refill Time

CV : Conjugata Vera

DJJ : Denyut Jantung Janin

DM : Diabetes Melitus

EKG : Elektrokardiogram

GCS : Glasgow Coma Scale

gr : Gram

HBsAg : Hepatitis B Surface Antigen

HPHT : Hari Pertama Haid Terakhir

IV : Intra Vena

IU : International Unit

Jl : Jalan

KB : Keluarga Berencana

KTI : Karya Tulis Ilmiah

Kg : Kilogram

ml : Milliliter

mm : Millimiter

MOW : Metode Operatif Wanita

NANDA : North American Nursing Diagnosis Association

NIC : Nurisng Intervention Classification

NOC : Nursing Outcome Classification

Ny : Nyonya

P<sub>1</sub>A<sub>0</sub> : Partus 1 kali, Abortus 0

P<sub>3</sub>A<sub>0</sub> Partus 3 kali, Abortus 0

P : Provokatif/Paliatif

Q : Qualitas/Quantitas

R : Region/Radiasi

RR : Respirasi

RS : Rumah Sakit

RSUD : Rumah Sakit Umum Daerah

S : Skala/Severity

SC : Sectio Caesarea

SGOT : Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase

SGPT : Serum Glutamic Pyruvic Transaminase

T : Timing

TD : Tekanan Darah

Tpm : Tetes per menit

TT : Tetanus Toxoid

VK : Verlos Kamer

WHO : World Health Organization

WIB : Waktu Indonesia Barat

WOD : Wawancara, Observasi, Dokumen

# **DAFTAR GAMBAR**

Combor 2 1	Uterus	C
Gaiiibai 2.1	Uterus	С

#### BAB I

#### **PENDAHULUAN**

# 1.1 Latar Belakang

Persalinan merupakan proses pengeluaran janin yang terjadi pada kehamilan cukup bulan, lahir spontan dengan presentasi belakang kepala, dan siap hidup di luar kandungan. Persalinan ada dua acara yaitu persalinan pervaginam dan persalinan seksio sesarea (Solehati & Kosasih, 2015). Menurut Amru Sofian (2011), indikasi dilakukan seksio sesarea ada indikasi dari ibu dan indikasi dari janin.

Data WHO (*World Health Organization*) 2015, angka kejadian seksio sesarea meningkat di negara-negara berkembang, WHO menetapkan indikator persalinan seksio sesarea 5-15% untuk setiap negara. Di Indonesia berdasarkan Hasil Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2018 menunjukkan prevalensi tindakan seksio sesarea pada persalinan adalah 17,6%, tertinggi di wilayah DKI Jakarta (31,3%) dan terendah di Papua (6,7%). Angka persalinan seksio sesarea di Jawa Barat adalah sekitar 8,7%. Sedangkan berdasarkan data rekam medik RSUD Ciamis terdapat 1.173 kasus persalinan dengan seksio sesarea sepanjang tahun 2019.

Masalah yang lazim muncul pada pasien post seksio sesarea adalah ketidakefektifan bersihan jalan napas, nyeri akut, ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh, ketidakefektifan pemberian ASI, gangguan eliminasi urine, gangguan pola tidur, resiko infeksi, defisit perawatan diri,

resiko syok (hipovolemik), resiko perdarahan, defisiensi pengetahuan (Nurarif & Kusuma, 2015).

Dampak fisiologis yang sering muncul dan dirasakan oleh klien post seksio sesarea ini rasa nyeri. Rasa nyeri timbul akibat adanya torehan jaringan yang mengakibatkan kontinuitas jaringan terputus. Nyeri juga terjadi akibat adanya stimulasi saraf oleh bahan kimia yang lepas pada saat operasi atau karena iskemi jaringan akibat gangguan aliran darah ke salah satu bagian jaringan. Nyeri yang dirasakan klien post seksio sesarea tentulah bervariasi, mulai dari nyeri ringan sampai dengan nyeri berat sekali, bergantung pada faktor-faktor yang mempengaruhi nyeri karena sifat nyeri tersebut sangatlah subjektif (Solehati & Kosasih, 2015).

Setiap nyeri akan menimbulkan perasaan yang tidak nyaman pada klien. Apabila nyeri tidak segera diatasi secara adekuat akan memberikan efek yang membahayakan, seperti mempengaruhi sistem pulmoner, kardiovaskuler, gastrointestinal, endokrin, dan imunologik. Nyeri yang hebat dapat menyebabkan komplikasi seperti tromboemboli atau pneumonia. Nyeri memengaruhi kemampuan klien untuk bernapas dalam dan bergerak (Solehati & Kosasih, 2015).

Untuk mengatasi nyeri tersebut dapat menggunakan pendekatan farmakologis dan pendekatan non farmakologis. Pendekatan farmakologis berupa pemberian obat analgetik, sedangkan pendekatan nonfarmakologis dengan modulasi psikologis nyeri, seperti relaksasi, hipnoterapi, imajinasi, umpan balik biologis, psikopropilaksis, dan distraksi. Modulasi sensorik nyeri,

seperti masage, terapeutik, akupuntur, akupresur, *transcutaneus electrical nerve stimulations* (tens), musik, hidroterapi zet, homeopati, modifikasi lingkungan persalinan, pengaturan posisi dan postur, serta ambulasi (Solehati & Kosasih, 2015).

Berdasarkan uraian di atas penulis tertarik untuk melakukan asuhan keperawatan pada klien post seksio sesarea melalui penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Asuhan Keperawatan Pada Ibu Post Seksio Sesarea dengan Nyeri Akut di Ruang Delima RSUD Ciamis".

#### 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka dapat diambil suatu rumusan masalah penelitian ini adalah "Bagaimanakah Asuhan Keperawatan Pada Ibu Post Seksio Sesarea dengan Nyeri Akut di Ruang Delima RSUD Ciamis ?"

## 1.3 Tujuan

## 1.3.1 Tujuan Umum

Tujuan Umum penelitian ini adalah melaksanakan Asuhan Keperawatan pada Ibu Post Seksio Sesarea dengan Nyeri Akut di Ruang Delima RSUD Ciamis.

## 1.3.2 Tujuan Khusus

- Melakukan pengkajian keperawatan pada Ibu Post Seksio
   Sesarea dengan Nyeri Akut di Ruang Delima RSUD Ciamis.
- Merumuskan diagnosa keperawatan pada Ibu Post Seksio
   Sesarea dengan Nyeri Akut di Ruang Delima RSUD Ciamis

- Menyusun perencanaan keperawatan pada Ibu Post Seksio
   Sesarea dengan Nyeri Akut di Ruang Delima RSUD Ciamis.
- 4) Melaksanakan tindakan keperawatan pada Ibu Post Seksio Sesarea dengan Nyeri Akut di Ruang Delima RSUD Ciamis.
- Melakukan evaluasi pada Ibu Post Seksio Sesarea dengan
   Nyeri Akut di Ruang Delima RSUD Ciamis.

#### 1.4 Manfaat

#### 1.4.1 Manfaat Teoritis

Sebagai bahan masukan atau informasi serta memberikan referensi tambahan dalam kegiatan untuk pembelajaran asuhan keperawatan pada klien post seksio sesarea dengan masalah keperawatan nyeri akut.

#### 1.4.2 Manfaat Praktis

1) Bagi perawat

Diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan perawat tentang pengaruh terapi non farmakologi terhadap ibu post seksio sesarea dengan masalah nyeri akut.

2) Bagi rumah sakit

Penelitian ini diharapkan memberikan manfaat dalam pengelolaan masalah nyeri di rumah sakit.

3) Bagi Institusi Pendidikan

Diharapkan dapat digunakan sebagai referensi bagi mahasiswa untuk mengembangkan ilmu tentang asuhan keperawatan pada

klien post seksio sesarea dengan masalah keperawatan nyeri akut.

#### **BAB II**

# TINJAUAN PUSTAKA

# 2.1 Anatomi sistem reproduksi

#### 2.1.1 Genitalia Interna

a. Liang Senggama (vagina)

Adalah liang yang menghubungkan vulva dengan rahim. Ukuran panjang dinding depan 8 cm dan dinding belakang 10 cm. bentuk dinding dalamnya berlipat-lipat disebut rugae. Fungsi vagina adalah :

- Saluran keluar untuk mengalirkan darah haid dan sekret lain dari rahim
- 2. Alat untuk bersenggama
- 3. Jalan lahir pada waktu bersalin (Eniyati & Sholihah, 2013).

## b. Rahim (uterus)

Adalah suatu struktur otot yang terlalu kuat, bagian luarnya ditutupi oleh peritoneum sedangkan rongga dalamnya dilapisi oleh mukosa rahim. Bentuk rahim seperti bola lampu pijar, mempunyai rongga yang terdiri dari tiga bagian besar, yaitu :

- 1. Badan rahim (korpus uteri) berbentuk segitiga
- 2. Leher rahim (serviks uteri) berbentuk silinder
- 3. Rongga rahim (kavum uteri)

Bagian rahim antara kedua pangkal tuba disebut fundus uteri.
Besarnya rahim berbeda-beda, tergantung pada usia dan pernah melahirkan anak atau belum.

1) Pada nullipara

Ukurannya 5,5-8 cm x 3,5-4 cm dan beratnya 40-50 gram.

2) Pada multipara

Ukurannya 9-9,5 cm x 5,5-6 cm x 3-3,5 cm dan beratnya 60-70 gram.

Dinding rahim secara histologik terdiri dari 3 lapisan :

- Lapisan serosa (lapisan peritoneum), lapisan luar yaitu peritoneum viserale
- 2. Lapisan otot (lapisan miometrium), lapisan tengah.
- 3. Lapisan mukosa (endometrium), lapisan dalam.

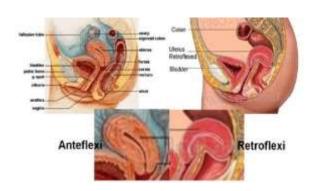
Endometrium terdiri atas epitel kubik, kelenjar-kelenjar dengan jaringan banyak pembuluh-pembuluh darah yang berkeluk-keluk.

Letak rahim fisiologis adalah anteversiofleksi. Letak-letak yang lain yaitu ;

- 1) Antefleksi (tengadah ke depan)
- 2) Retrofleksi (tengadah ke belakang)
- 3) Anteversi (terdorong ke depan)
- 4) Retroversi (terdorong ke belakang).

### Gambar 2.1

# **Uterus**



Sumber: Eniyati & Sholihah, 2013

# Fungsi utama rahim:

- 1. Setiap bulan berfungsi dalam siklus haid
- 2. Tempat janin tumbuh dan berkembang
- Berkontraksi terutama sewaktu bersalin dan sesudah bersalin (Eniyati & Sholihah, 2013).

# c. Saluran telur (tuba fallopi)

Adalah saluran yang keluar dari kornu rahim kanan dan kiri, panjangnya 12-13 cm dengan diameter 3-8 mm. Bagian luar diliputi oleh peritoneum viserale, yang merupakan bagian dari ligamentum latum. Bagian dalam saluran dilapisi silia, yang berfungi untuk menyalurkan telur dan hasil konsepsi.

## Fungsi utama saluran telur:

- 1. Sebagai saluran telur.
- 2. Tempat terjadinya pembuahan (Eniyati & Sholihah, 2013).

### d. Indung telur (ovarium)

Terdapat dua indung telur, masing-masing di kanan dan di kiri rahim. Dilapisi mesovarium dan tergantung di belakang lig. Latum. Bentuknya seperti almond,sebesar ibu jari. Indung telur posisinya ditunjang oleh mesovarium, ligamentum ovarika dan ligamentum infundibulopelvikum.

Fungsi indung telur:

- 1. Menghasilkan sel telur (ovum)
- 2. Menghasilkan hormon-hormon (progesterone dan estrogen)
- 3. Ikut serta mengatur haid (Eniyati & Sholihah, 2013).

## 2.2 Konsep Seksio Sesarea

## 2.2.1 Definisi seksio sesarea

Seksio sesarea adalah suatu cara melahirkan janin dengan membuat sayatan pada dinding uterus melalui dinding depan perut; seksio sesarea juga dapat didefinisikan sebagai suatu histeretomia untuk melahirkan janin dari dalam rahim (Amru Sofian, 2011).

Seksio sesarea adalah suatu persalinan buatan, yaitu janin dilahirkan melalui insisi pada dinding perut dan dinding rahim dengan persyaratan, bahwa rahim dalam keadaan utuh serta bobot janin di atas 500 gram. Seksio sesarea adalah cara melahirkan bayi melalui insisi transabdominal uterus (Solehati & Kosasih, 2015).

# 2.2.2 Etiologi

## 1. Indikasi yang berasal dari ibu (etiologi)

Yaitu pada primigravida dengan kelainan letak, primi para tua disertai letak ada, disproporsi sefalo pelvik (disproporsi janin / panggul), sejarah kehamilan dan persalinan yang buruk, terdapat kesempitan panggul, plasenta previa terutama pada primigravida, solutsio plasenta tingkat I — II, komplikasi kehamilan yaitu preeklampsia-ekslamsia, atas permintaan, kehamilan yang disertai penyakit (jantung, DM), gangguan perjalanan persalinan (kista ovarium, mioma uteri dan sebagainya).

## 2. Indikasi yang berasal dari janin

Fetal distress / gawat janin, mal presentasi dan mal posisi kedudukan janin, prolapsus tali pusat dengan pembukaan kecil, kegagalan persalinan vakum atau forceps ekstraksi (Amru Sofian,2011).

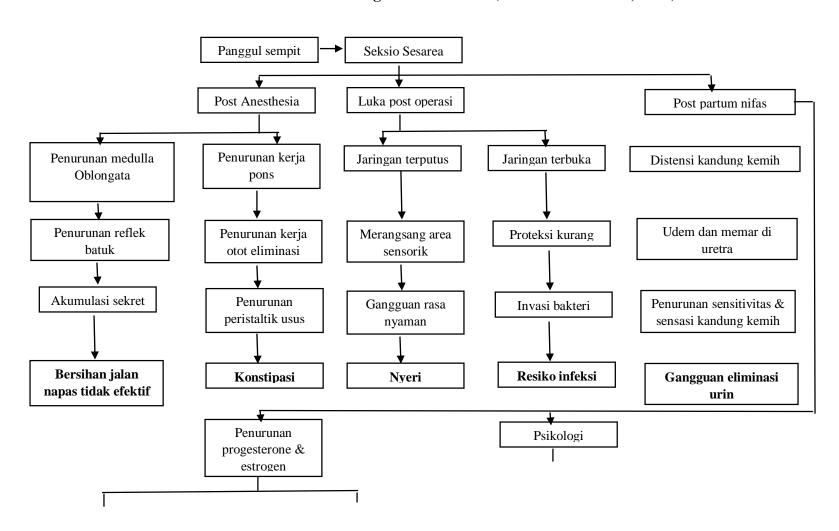
## 2.2.3 Patofisiologi

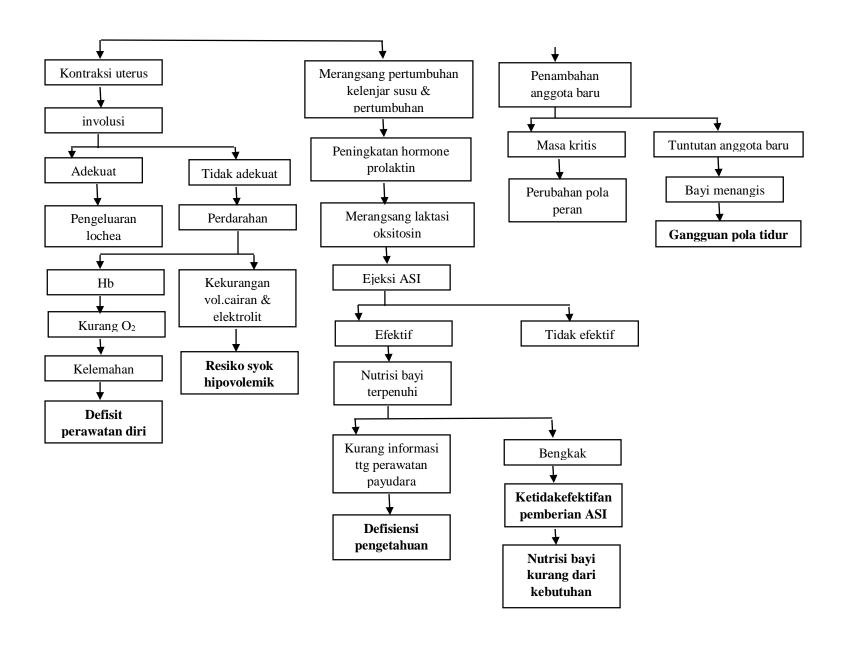
Adanya hambatan dalam proses persalinan sehingga bayi tidak dapat lahir secara spontan. Kondisi tersebut menyebabkan perlu adanya suatu tindakan seksio sesarea. Dalam proses operasinya dilakukan tindakan anestesi yang akan menyebabkan pasien mengalami kelumpuhan dan kelemahan fisik, pasien tidak mampu melakukan aktivitas perawatan diri pasien secara mandiri

sehingga timbul masalah defisit perawatan diri, penurunan kerja otot dan penurunan peristaltik usus sehingga terjadi konstipasi, penurunan sensitivitas dan sensasi kandung kemih menyebabkan gangguan eliminasi urin. Bersihan jalan napas tidak efektif akibat adanya penurunan reflek batuk dan terjadi akumulasi sekret.

Selain itu, dalam proses pembedahan juga akan dilakukan tindakan insisi dinding abdomen menyebabkan terputusnya kontinuitas jaringan, pembuluh darah dan saraf sekitar daerah insisi, hal ini yang akan menimbulkan nyeri akut. Setelah proses pembedahan berakhir, daerah insisi akan ditutup dan menimbulkan luka post operasi, yang bila tidak dirawat dengan baik akan menimbulkan masalah resiko infeksi. Kurangnya informasi mengenai proses perawatan post operasi akan menimbulkan masalah defisiensi pengetahuan. Pada masa post partum apabila kontraksi uterus tidak adekuat dapat terjadi perdarahan sehingga resiko syok hipovolemik. Adanya peningkatan hormon prolaktin dapat merangsang laktasi oksitosin, namun apabila ibu tidak mengetahui informasi perawatan payudara menimbulkan ketidakefektifan pemberian ASI.

Bagan 2.1
Patofisiologi Seksio Sesarea (Nurarif & Kusuma, 2015)





### 2.2.4 Klasifikasi

- a. Abdomen (Seksio Sesarea Abdominalis)
  - 1. Seksio sesarea transperitonealis
    - Seksio sesarea klasik atau corporal dengan insisi memanjang pada korpus uteri.
    - Seksio sesarea ismika atau profunda atau low cervical dengan insisi pada segmen bawah rahim
    - 3) Seksio sesarea ekstraperitonealis, yaitu seksio sesarea tanpa membuka peritoneum parietale; dengan demikian, tidak membuka kayum abdominis.
  - 2. Vagina (Seksio Sesarea Vaginalis)

Menurut arah sayatan pada rahim, seksio sesarea dapat dilakukan sebagai berikut :

- 1) Sayatan memanjang (longitudinal) menurut Kronig,
- 2) Sayatan melintang (transversal) menurut Kerr,
- 3) Sayatan huruf T (*T-incision*)
- 3. Seksio Sesarea Klasik (Korporal)

Dilakukan dengan membuat sayatan memanjang pada korpus uteri kira-kira sepanjang 10 cm.

4. Seksio Sesarea Ismika (Profunda)

Dilakukan dengan membuat sayatan melintang-konkaf pada segmen bawah rahim (*low vertical transversal*) kira-kira sepanjang 10 cm.

### 2.2.5 Indikasi

- 1. Plasenta previa sentralis dan lateralis (posterior)
- 2. Panggul sempit

Holmer mengambil batas terendah untuk melahirkan janin *vias* naturalis ialah CV = 8 cm. panggul dengan CV (conjugata vera) < 8 cm dapat dipastikan tidak dapat melahirkan janin secara normal, harus diselesaikan dengan seksio sesarea. Conjugata vera antara 8 dan 10 cm boleh dilakukan partus percobaan; baru setelah gagal, dilakukan seksio sesarea sekunder.

- 3. Disproporsi sefalovelpik : yaitu ketidakseimbangan antara ukuran kepala dan ukuran panggul.
- 4. Ruptura uteri mengancam
- 5. Partus lama (prolonged labor)
- 6. Partus takmaju (obstructed labor)
- 7. Distosia serviks
- 8. Pre-eklamsi dan hipertensi
- 9. Malpresentasi janin
  - 1) Letak lintang:

Greenhill dan Eastman sependapat bahwa

 a. Jika panggul terlalu sempit, seksio sesarea adalah cara terbaik dalam semua kasus letak lintang dengan janin hidup dan ukuran normal;

- Semua primigravida dengan janin letak lintang harus ditolong dengan seksio sesarea, walaupun tidak ada perkiraan panggul sempit;
- Multipara dengan janin letak lintang dapat lebih dulu dicoba ditolong dengan cara-cara lain.

## 2) Letak bokong

Seksio sesarea dianjurkan pada letak bokong pada kasus

- a. Panggul sempit,
- b. Primigravida,
- c. Janin besar dan berharga.
- Presentasi dahi dan muka (letak defleksi) jika reposisi dan cara-cara lain tidak berhasil.
- 4) Presentasi rangkap jika reposisi tidak berhasil
- 5) Gemeli; meurut Eastman, seksio sesarea dianjurkan
  - a. Jika janin pertama letak lintang atau presentasi bahu,
  - b. Jika terjadi interlock (locking of the twins),
  - c. Pada kasus distosia karena tumor,
  - d. Pada gawat janin, dan sebagainya (Amru Sofian, 2011).

# 2.2.6 Komplikasi

- 1. Infeksi puerperal (nifas)
  - a. Ringan; dengan kenaikan suhu beberapa hari saja,
  - Sedang; dengan kenaikan suhu yang lebih tinggi, disertai dehidrasi dan perut sedikit kembung,

c. Berat; dengan peritonitis, sepsis dan ileus paralitik. Infeksi berat sering kita jumpai pada partus terlantar; sebelum timbul infeksi nifas, telah terjadi infeksi intra partum karena ketuban yang telah pecah terlalu lama.

Penanganannya adalah dengan pemberian cairan, elektrolit dan antibiotik yang adekuat dan tepat.

## 2. Perdarahan karena

- a. Banyak pembuluh darah yang terputus dan terbuka,
- b. Perdarahan pada placental bed.
- 3. Luka kandung kemih, emboli paru dan keluhan kandung kemih bila reperitonialisasi terlalu tinggi.
- Kemungkinan rupture uteri spontan pada kehamilan mendatang (Amru Sofian, 2011).

# 2.2.7 Pemeriksaan Diagnostik

- 1. Pemantauan janin terhadap kesehatan janin
- 2. Pemantauan EKG
- 3. JDL dengan diferensial
- 4. Elektrolit
- 5. Hemoglobin/hematokrit
- 6. Golongan darah
- 7. Urinalisis
- 8. Amniosentesis terhadap maturitas paru janin sesuai indikasi
- 9. Pemeriksaan sinar x sesuai indikasi

10. Ultrasound sesuai pesanan (Nurarif & Kusuma, 2015).

## 2.3 Konsep Dasar Nifas

#### 2.3.1 Definisi Masa Nifas

Secara etimologis nifas berarti kelahiran bayi saat seorang wanita melahirkan. Wanita tersebut dinamakan *nafasa* dan *nafs* berarti darah. Tsa'lab berkata '*Nufasa*' adalah wanita yang melahirkan, wanita yang hamil atau wanita yang haid. Dikatakan demikian karena dia diambil dari meluapnya darah pada rahim (*tanffus ar-rahm bi ad ad-dam*) atau dari keluarnya *nafs* yaitu darah atau anak (Ummu Kultsum, 2012).

Masa nifas (puerperium) adalah masa dimulai setelah kelahiran plasenta dan berakhir ketika alat kandungan seperti semula sebelum hamil, yang berlangsung selama 6 minggu atau ±40 hari (Andina, 2019)

#### 2.3.2 Tujuan Asuhan Masa Nifas

Tujuan dari pemberian asuhan pada masa nifas untuk:

- 1. Menjaga kesehatan ibu dan bayinya, baik fisik maupun psikologis.
- Melaksanakan skrining secara komprehensif, deteksi dini, mengobati atau merujuk bila terjadi komplikasi pada ibu maupun bayi.
- 3. Memberikan pendidikan kesehatan tentang perawatan kesehatan diri, nutrisi, KB, cara dan manfaat menyusui, pemberian imunisasi serta perawatan bayi sehari-hari (Damai & Dian, 2011).

#### 2.3.3 Tahapan Masa Nifas

Masa nifas (puerpurium) yang dialami oleh seorang wanita terbagi menjadi tiga tahapan, yaitu :

## 1. Puerpurium dini

Puerpurium dini merupakan masa kepulihan, pada tahapan ini ibu telah diperbolehkan untuk berdiri dan berjalan-jalan.

#### 2. Puerpurium intermedial

Puerpurium intermedial merupakan masa kepulihan menyeluruh dari organ-organ reproduksi yang lamanya antara 6-8 minggu.

## 3. Remote puerperium

Remote puerperium merupakan masa yang diperlukan untuk pulih dan sehat sempurna terutama bila ibu selama hamil atau waktu persalinan mengalami komplikasi (Ummu Kultsum, 2012).

### 2.3.4 Perubahan Fisiologis Masa Nifas

Menurut Damai & Dian (2011) perubahan fisiologis pada masa nifas sebagai berikut :

## 1. Perubahan Fisiologi Masa Nifas pada Sistem Reproduksi

#### a. Involusi uterus

Involusi uterus atau pengerutan uterus merupakan suatu proses dimana uterus kembali ke kondisi sebelum hamil.

Perubahan-perubahan normal pada uterus selama postpartum adalah sebagai berikut :

**Tabel 2.1 Perubahan Uterus Selama Masa Nifas** 

Involusi Uteri	Tinggi Fundus Uteri	Berat Uterus	Diameter Uterus
Plasenta lahir	Setinggi pusat	1000 gram	12,5 cm
7 hari (minggu 1)	Pertengahan pusat dan simpisis	500 gram	7,5 cm
14 hari (minggu 2)	Tidak teraba	350 gram	5 cm
6 minggu	Normal	60 gram	2,5 cm

Sumber: Damai & Dian, 2011

Dilihat dibawah ini perubahan tinggi fundus uteri pada masa nifas:

### b. Involusi Tempat plasenta

Segera setelah plasenta lahir, dengan cepat luka mengecil, pada akhir minggu ke-2 hanya sebesar 3-4 cm dan pada akhir nifas 1-2 cm. penyembuhan luka bekas plasenta khas sekali.. Regenerasi endometrium terjadi di tempat implantasi plasenta sekitar 6 minggu.

## c. Perubahan ligament

Perubahan ligament yang dapat terjadi pasca melahirkan antara lain : ligamentum rotundum menjadi kendor yang mengakibatkan letak uterus menjadi retrofleksi; ligament, fasia, jaringan penunjang alat dan genitalia menjadi agak kendor.

## d. Perubahan pada serviks

Segera setelah melahirkan, serviks menjadi lembek, kendor, terkulai dan berbentuk seperti corong. Hal ini disebabkan korpus uteri berkontraksi, sedangkan serviks tidak berkontraksi.

#### e. Lochia

Lochia adalah ekskresi cairan rahim selama nifas dan mempunyai reaksi basa / alkalis yang membuat organisme berkembang lebih cepat dari pada kondisi asam yang ada pada vagina normal. Lochia mempunyai bau yang amis (anyir) meskipun tidak terlalu menyengat dan volumenya berbeda-beda pada setiap wanita. Perbedaan masing-masing lochia dapat dilihat sebagai berikut ;

Tabel 2.2 Perubahan Lochia

Lochia	Waktu	Warna	Ciri-ciri
Rubra	1-3 hari	Merah kehitaman	Terdiri dari sel desidua,
			verniks caseosa, rambut
			lanugo, sisa mekoneum dan
			sisa darah
Sanguilenta	3-7 hari	Putih bercampur	Sisa darah bercampur lender
		merah	
Serosa	7-14 hari	Kekuningan /	Lebih sedikit darah dan lebih
		kecoklatan	banyak serum, juga terdiri
			dari leukosit dan robekan
			laserasi plasenta
Alba	>14 hari	Putih	Mengandung leukosit,
			selaput lender serviks dan
			serabut jaringan yang mati

Sumber: Damai & Dian, 2011

## 2. Perubahan Fisiologis Masa Nifas Pada Sistem Pencernaan

Beberapa hal yang berkaitan dengan perubahan pada sistem pencernaan, antara lain :

#### 1) Nafsu makan

Pasca melahirkan, biasanya ibu merasa lapar sehingga diperbolehkan untuk mengkonsumsi makanan. Pemulihan nafsu

makan diperlukan waktu 3-4 hari sebelum faal usus kembali normal.

#### 2) Motilitas

Secara khas, penurunan tonus dan motilitas otot traktus cerna menetap selama waktu yang singkat setelah bayi lahir. Kelebihan analgesia dan anastesia bisa memperlambat pengembalian tonus dan motilitas ke keadaan normal.

#### 3) Pengosongan usus

Pasca melahirkan, ibu sering mengalami konstipasi. Hal ini disebabkan tonus otot usus menurun selama proses persalinan.

#### 3. Perubahan Fisiologis Masa Nifas pada Sistem Perkemihan

Setelah melahirkan kadar steroid menurun sehingga dapat menyebabkan penurunan fungsi ginjal. Fungsi ginjal kembali normal dalam waktu satu bulan setelah wanita melahirkan. Urin dalam jumlah yang besar akan dihasilkan dalam waktu 12-36 jam sesudah melahirkan.

Bila wanita setelah persalinan tidak dapat berkemih dalam waktu 4 jam setelah persalinan mungkin ada masalah dan sebaiknya segera dipasang dower kateter selama 24 jam. Bila kemudian keluhan tak dapat berkemih dalam waktu 4 jam, lakukan kateterisasi dan bila jumlah residu > 200 ml maka kemungkinan ada gangguan proses urinasinya.

#### 4. Perubahan Fisiologis Masa Nifas pada Sistem Muskuloskeletal

Adaptasi sistem muskuloskeletal pada masa nifas, meliputi:

## 1) Dinding perut dan peritoneum

Dinding perut akan longgar pasca persalinan. Keadaan ini akan pulih kembali dalam 6 minggu.

#### 2) Kulit abdomen

Selama masa kehamilan, kulit abdomen akan melebar, melonggar dan mengendur hingga berbulan-bulan.

#### 3) Striae

Striae adalah suatu perubahan warna seperti jaringan parut pada dinding abdomen.

#### 4) Perubahan ligamen

Setelah janin lahir, ligamen-ligamen, diafragma pelvis dan fasia yang meregang sewaktu kehamilan dan partus berangsur-angsur menciut kembali seperti sediakala.

#### 5) Simpisis pubis

Pemisahan simpisis pubis jarang terjadi. Namun demikian, hal ini dapat menyebabkan morbiditas maternal. Gejala dari pemisahan simpisis pubis antara lain : nyeri tekan pada pubis disertai peningkatan nyeri saat bergerak ditempat tidur ataupun waktu berjalan.

#### 5. Perubahan Fisiologis Masa Nifas pada Tanda-tanda Vital

Pada masa nifas, tanda-tanda vital yang harus dikaji antara lain :

#### 1) Suhu badan

Setelah melahirkan, suhu tubuh dapat naik kurang lebih 0,5 derajat celcius dari keadaan normal. Kenaikan suhu badan ini akibat dari kerja keras sewaktu melahirkan, kehilangan cairan maupun kelelahan. Kurang lebih pada hari ke-4 post partum, suhu badan akan naik lagi. Hal ini diakibatkan ada pembentukan ASI. Apabila kenaikan suhu di atas 38 derajat celcius, waspada terhadap infeksi post partum.

#### 2) Nadi

Denyut nadi normal pada orang dewasa 60-80 kali per menit. Pasca melahirkan, denyut nadi dapat menjadi bradikardi ataupun lebih cepat. Denyut nadi yang melebihi 100 kali per menit, harus waspada kemungkinan infeksi atau perdarahan post partum.

#### 3) Tekanan darah

Pasca melahirkan pada kasus normal, tekanan darah biasanya tidak berubah. Perubahan tekanan darah menjadi lebih rendah pasca melahirkan dapat diakibatkan oleh perdarahan. Sedangkan tekanan darah tinggi pada post partum merupakan tanda terjadinya pre eklamsia post partum.

#### 4) Pernafasan

Pada ibu post partum umumnya pernafasan lambat atau normal. Keadaan pernafasan selalu berhubungan dengan keadaan suhu dan denyut nadi. Bila suhu nadi tidak normal, pernafasan juga akan mengikutinya, kecuali apabila ada gangguan khusus pada saluran nafas. Bila pernafasan pada masa post partum menjadi lebih cepat, kemungkinan ada tandatanda syok.

## 6. Perubahan Fisiologis pada Sistem Kardiovaskuler

Kehilangan darah pada persalinan per vaginam sekitar 300-400 cc, sedangkan kehilangan darah dengan persalinan seksio sesarea menjadi dua kali lipat. Perubahan yang terjadi terdiri dari volume darah dan hemokonsentrasi.

### 7. Perubahan Fisiologis Masa Nifas pada Sistem Hematologi

Jika hematokrit pada hari pertama atau kedua lebih rendah dari titik 2 persen atau lebih tinggi dari pada saat memasuki persalinan awal, maka pasien dianggap telah kehilangan darah yang cukup banyak. Titik 2 persen kurang lebih sama dengan kehilangan darah 500 ml darah. Penurunan volume dan peningkatan sel darah pada kehamilan diasosiasikan dengan peningkatan hematokrit dan hemoglobin pada hari ke 3-7 post partum dan akan normal dalam 4-5 minggu post partum.

#### 2.3.5 Adaptasi Psikologis Ibu Dalam Masa Nifas

a. Adaptasi psikologis ibu dalam masa nifas

Hal-hal yang dapat membantu ibu dalam beradaptasi pada masa nifas adalah sebagai berikut :

- 1. Fungsi menjadi orang tua.
- 2. Respon dan dukungan dari keluarga.
- 3. Riwayat dan pengalaman kehamilan serta persalinan.
- 4. Harapan, keinginan dan aspirasi saat hamil dan melahirkan.

Fase-fase yang akan dialami oleh ibu pada masa nifas antara lain :

#### 1. Fase taking in

Merupakan periode ketergantungan, yang berlangsung dari hari pertama sampai hari ke dua setelah melahirkan. Ibu berfokus pada dirinya sendiri, sehingga cenderung pasif terhadap lingkungannya. Ketidaknyamanan yang dialami antara lain rasa mules, nyeri pada luka jahitan, kurang tidur, kelelahan. Hal yang perlu diperhatikan pada fase ini adalah istirahat cukup, komunikasi yang baik dan asupan nutrisi.

Gangguan psikologis yang dapat dialami oleh ibu pada fase ini adalah:

- 1) Kekecewaan pada bayinya.
- Ketidaknyamanan sebagai akibat perubahan fisik yang dialami.
- 3) Rasa bersalah karena belum bisa menyusui bayinya.

4) Kritikan suami atau keluarga tentang perawatan bayinya.

## 2. Fase taking hold

Fase ini berlangsung antara 3-10 hari setelah melahirkan. Ibu merasa khawatir akan ketidakmampuan dan rasa tanggung jawab dalam perawatan bayinya. Perasaan ibu lebih sensitif sehingga mudah tersinggung. Hal yang perlu diperhatikan adalah komunikasi yang baik, dukungan dan pemberian penyuluhan/pendidikan kesehatan tentang perawatan diri dan bayinya.

## 3. Fase letting go

Fase ini merupakan fase menerima tanggung jawab akan peran barunya. Fase ini berlangsung 10 hari setelah melahirkan. Ibu sudah mulai dapat menyesuaikan diri dengan ketergantungan bayinya.

Hal-hal yang harus dipenuhi selama nifas adalah sebagai berikut:

- 1) Fisik. Istirahat, asupan gizi, lingkungan bersih.
- 2) Psikologi. Dukungan dari keluarga sangat diperlukan.
- Sosial. Perhatian, rasa kasih sayang, menghibur ibu saat sedih dan menemani ibu saat sedih dan menemani saat ibu kesepian.
- 4) Psikososial (Damai & Dian, 2011).

#### 2.4 Konsep Nyeri

#### 2.4.1 Definisi

Menurut Solehati & Kosasih (2015), bahwa nyeri merupakan kondisi berupa perasaan yang tidak menyenangkan, bersifat sangat subjektif. Perasaan nyeri pada setiap orang berbeda dalam hal skala ataupun tingkatannya, dan hanya orang tersebutlah yang dapat menjelaskan atau mengevaluasi rasa nyeri yang dialaminya.

Nyeri adalah suatu ketidaknyamanan, bersifat subjektif, sensori, dan pengalaman emosional yang dihubungkan dengan actual dan potensial untuk merusak jaringan atau digambarkan sebagai sesuatu yang merugikan (Solehati & Kosasih, 2015).

#### 2.4.2 Etiologi Nyeri

Menurut Solehati & Kosasih (2015) nyeri terjadi karena adanya stimulus nyeri, antara lain :

- 1. Fisik (termal, mekanik elektrik); dan
- 2. Kimia.

Apabila ada kerusakan pada jaringan akibat adanya kontinuitas jaringan yang putus, maka histamin, bradykinin, serotonin, dan prostaglandin akan diproduksi oleh tubuh. Zat-zat kimia ini akan menimbulkan rasa nyeri. Rasa nyeri ini diteruskan ke *Central Nerve System* (CNS) untuk kemudian ditransmisikan pada serabut tipe C yang menghasilkan sensasi seperti terbakar pada serabut tipe A yang menghasilkan nyeri, seperti tertusuk.

#### 2.4.3 Fisiologi Nyeri

Menurut Solehati & Kosasih (2015), reseptor nyeri terletak pada semua saraf bebas yang terletak pada kulit, tulang, persendian, dinding arteri, membran yang mengelilingi otak, dan usus. Nyeri bermacammacam, seperti : terbakar, terpotong, tertusuk, dan tikaman.

Menurut Solehati & Kosasih (2015), hampir semua jaringan tubuh terdapat ujung-ujung saraf nyeri. Ujung-ujung saraf nyeri merupakan ujung saraf yang bebas dan reseptornya adalah *nociceptor*. *Nociceptor* ini akan aktif bila dirangsang oleh rangsangan kimia, mekanik dan suhu. Zat-zat kimia yang merangsang rasa nyeri antara lain : bradykinin, serotonin, histamin, ion kalium, dan asam asetat, dan ujung saraf nyeri. Semua zat kimia ini berasal dari dalam sel.

Bila sel-sel tersebut mengalami kerusakan maka zat-zat tersebut akan keluar merangsang reseptor nyeri, sedangkan pada mekanik umumnya karena spasme otot dan kontraksi otot. Spasme otot akan menyebabkan penekanan pada pembuluh darah sehingga terjadi iskemia pada jaringan, sedangkan pada kontraksi otot terjadi ketidakseimbangan antara kebutuhan nutrisi dan suplai nutrisi sehingga jaringan kekurangan nutrisi dan oksitosin yang mengakibatkan terjadinya mekanisme anaerob dan menghasilkan zat besi sisa, yaitu asam laktat yang berlebihan. Kemudian, asam laktat tersebut akan merangsang serabut rasa nyeri.

Impuls rasa nyeri dari organ yang terkena akan dihantarkan ke SSP melalui dua mekanisme, yaitu sebagai berikut.

- Pertama, serabut-serabut A delta bermielin halus dengan garis tengah 2-5 μm akan menghantarkan impuls dengan kecepatan 12-30 m/s. Serabut ini berakhir pada neuron-neuron pada lamina IV-V.
- 2. Kedua, serabut-serabut tidak bermielin berdiameter  $0,5-2~\mu m$ . Serabut ini berakhir pada neuron-neuron lamina I.

Impuls nyeri akan berjalan ke sistem saraf pusat (SSP) melalui fraktus spinatalakamus lateral, kemudian diteruskan ke girus post sentral dari corteks serebri, lalu di corteks serebri inilah nyeri dipersepsikan.

#### 2.4.4 Klasifikasi

Menurut Solehati & Kosasih (2015), nyeri diklasifikasikan menjadi nyeri akut dan nyeri kronis.

## 1. Nyeri Akut

Nyeri akut didefinisikan sebagai suatu nyeri yang dapat dikenali penyebabnya, waktunya pendek, dan diikuti oleh peningkatan tegangan otot, serta kecemasan. Ketegangan otot dan kecemasan tersebut dapat meningkatkan persepsi nyeri. Contohnya, adanya luka karena cedera atau operasi.

## 2. Nyeri Kronis

Nyeri kronis didefinisikan sebagai suatu nyeri yang tidak dapat dikenali dengan jelas penyebabnya. Nyeri ini kerapkali berpengaruh pada gaya hidup klien. Nyeri kronis biasanya terjadi pada rentang waktu 3-6 bulan.

### 2.4.5 Intensitas Nyeri

Menurut Pasero dan McCaffery (2005) dalam Solehati & Kosasih (2015), umunya untuk mengukur intensitas nyeri digunakan skala rentang 0-10, dimana : 0 = tidak ada nyeri, 1-2 = nyeri ringan, 3-4 = nyeri sedang, 5-6 = nyeri berat, 7-8 = nyeri sangat berat, 9-10 = nyeri buruk sampai tidak tertahankan.

#### 2.4.6 Faktor yang Mempengaruhi Nyeri

Banyak faktor yang memengaruhi persepsi dan reaksi nyeri, diantaranya: faktor lingkungan, keadaan umum, endorphin, faktor situasional, jenis kelamin, pengalaman masa lalu dan status emosional, *anxietas* dan kepribadian, budaya dan sosial, arti nyeri, usia, fungsi kognitif, dan kepercayaan individu (Solehati & Kosasih, 2015).

## 1. Faktor lingkungan

Menurut Solehati & Kosasih (2015), lingkungan akan memengaruhi persepsi nyeri. Lingkungan yang ribut dan terang dapat meningkatkan intensitas nyeri.

#### 2. Keadaan umum

Menurut Solehati & Kosasih (2015), kondisi fisik yang menurun,misalnya kelelahan dan kurangnya asupan nutrisi dapat meningkatkan intensitas nyeri yang dirasakan klien. Begitu juga rasa haus, dehidrasi, dan lapar akan meningkatkan persepsi nyeri.

#### 3. Endorfin

Menurut Solehati & Kosasih (2015), tingkatan endorphin berbeda-beda antara satu orang dan yang lainnya. Hal inilah yang sering menyebabkan rasa nyeri yang dirasakan oleh seseorang berbeda dengan yang lainnya.

#### 4. Faktor Situasional

Pengalaman nyeri klien pada situasi formal akan terasa lebih besar daripada pada saat sendirian. Persepsi nyeri juga dipengaruhi oleh trauma jaringan (Solehati & Kosasih, 2015).

#### 5. Jenis Kelamin

Jenis kelamin merupakan faktor penting dalam merespon adanya nyeri. Dalam studi dilaporkan, bahwa laki-laki kurang merasakan nyeri dibandingkan dengan wanita berdasarkan etnis tertentu (Solehati & Kosasih, 2015).

#### 6. Status Emosi

Status emosional sangat memegang peranan penting dalam perspesi rasa nyeri karena akan meningkatkan persepsi dan membuat impuls rasa nyeri lebih cepat disampaikan. Adapun status

emosi yang sangat memengaruhi persepsi rasa nyeri pada individu antara lain; kecemasan, ketakutan, dan kekhawatiran (Solehati & Kosasih, 2015).

## 7. Pengalaman yang Lalu

Adanya pengalaman nyeri sebelumnya akan memengaruhi respon nyeri pada klien. Contohnya, pada wanita yang mengalami kesulitan, kecemasan, dan nyeri pada persalinan sebelumnya akan meningkatkan respons nyeri (Solehati & Kosasih, 2015).

## 8. Reaksi terhadap Nyeri

Menurut Solehati & Kosasih (2015), reaksi terhadap nyeri merupakan bentuk respons seseorang terhadap nyeri, seperti rasa ketakutan, gelisah, cemas, menangis, dan menjerit. Semua ini merupakan bentuk respons nyeri yang dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor, seperti arti nyeri, tingkat persepsi nyeri, pengalaman masa lalu, nilai budaya, harapan sosial, kesehatan fisik dan mental, rasa takut, cemas, usia, dan lain-lain.

#### 9. Ansietas dan Kepribadian

Ansietas mempunyai efek yang sangat besar, baik pada kualitas maupun intensitas pengalaman nyeri. Klien yang gelisah lebih sensitif terhadap nyeri dan mengeluh nyeri lebih sering dibandingkan dengan klien lain.

Faktor lingkungan, keadaan umum, endorfin, situasional, jenis kelamin, pengalaman masa lalu dan status emosional, *anxietas* 

dan kepribadian, budaya, dan sosial, arti nyeri, usia, fungsi kofnitif, dan kepercayaan individu biasanya terjadi dan saling memengaruhi satu sama lain (Solehati & Kosasih, 2015).

#### 10. Budaya dan Sosial

Budaya memiliki peran dalam mentoleransi nyeri. Aspek ini sangat berpengaruh besar terhadap psikologis seseorang dalam mempersepsikan nyeri. Sebuah penelitian oleh Melzack tahun 1973 dalam Niven (2002), memberikan bukti tentang bagaimana budaya dapat memengarui pengalaman nyeri seseorang, yaitu klien yang berbangsa Yahudi lebih sering mengeluh nyeri dibandingkan dengan klien yang berbangsa Spanyol.

Menurut Zborowski (1969) dalam Niven (2002) melaporkan, bahwa ekspresi perilaku nyeri berbeda antara satu kelompok etnik klien dan kelompok lain di suatu lingkungan rumah sakit. Perbedaan tersebut terjadi akibat sikap dan nilai yang dianut oleh suatu kelompok dalam suatu budaya.

#### 11. Usia

Menurut Solehati & Kosasih (2015), persepsi nyeri dipengaruhi oleh usia, yaitu semakin bertambah usia maka semakin mentoleransi rasa nyeri yang timbul. Kemampuan untuk memahami dan mengontrol nyeri kerapkali berkembang dengan bertambahnya usia.

#### 12. Arti Nyeri

Menurut Solehati & Kosasih (2015), nyeri memiliki arti yang beda bagi setiap orang. Nyeri memiliki fungsi proteksi yang penting dengan memberikan peringatan, bahwa ada kerusakan yang sedang terjadi. Arti nyeri meliputi : kerusakan, komplikasi, penyakit baru, berulangnya penyakit, penyakit fatal, meningkatnya ketidakmampuan, dan kehilangan mobilitas.

## 13. Fungsi Kognitif

Sebuah penelitian oleh Lander tahun 1992 dalam Solehati & Kosasih (2015), ditemukan bahwa ingatan akan nyeri tidak selalu akurat. Setiap klien mempunyai strategi koping (penyelesaian masalah) yang berbeda-beda untuk mengatasi pengalaman yang menyakitkan.

### 14. Kepercayaan

Kepercayaan terhadap agama dapat memengaruhi individu dalam mengatasi nyeri yang timbul. Kemungkinan, individu mempercayai bahwa nyeri sebagai hukuman dan dapat mengurangi kesalahan yang dilakukannya (Solehati & Kosasih, 2015).

## 2.4.7 Manifestasi Klinis

Setiap nyeri akan menimbulkan perasaan yang tidak nyaman pada klien, selain itu tanpa melihat pola, sifat, atau penyebab nyeri. Apabila nyeri tidak segera diatasi secara adekuat akan memberikan efek yang membahayakan, seperti memengaruhi sistem pulmoner, kardiovaskuler, gastrointestinal, endokrin, dan immunologic (Solehati & Kosasih, 2015).

#### 2.4.8 Penatalaksanaan

Menurut Solehati & Kosasih (2015), strategi pelaksanaan nyeri dibagi menjadi dua, yaitu dengan pendekatan farmakologis dan nonfarmakologis. Kedua pendekatan ini diseleksi dan disesuaikan dengan kebutuhan individu atau dapat juga digunakan secara bersamasama.

## 1. Pendekatan Farmakologis

Pendekatan ini merupakan tindakan yang dilakukan melalui kolaborasi dengan dokter. Intervensi farmakologis yang sering diberikan berupa pemberian obat analgetik, antara lain : obat sedative, narkotika, hipnotika yang diberikan secara sistemik, tranquilizer, short acting barbiturate, skopolamin, nitrous oxide.

Umumnya, secara medis cara menghilangkan rasa nyeri persalinan dengan tindakan seksio sesarea adalah dengan pemberian obat-obatan analgesia yang disuntikkan melalui infus intavena, supositoria/anal, inhalasi saluran pernapasan atau dengan memblokade saraf yang mengahantarkan rasa sakit, cemas, dan tegang (Solehati & Kosasih, 2015).

## 2. Pendekatan Nonfarmakologis

Menurut Solehati & Kosasih (2015), pendekatan nonfarmakologis yang biasa dilakukan oleh perawat meliputi :

- a. Pendekatan dengan modulasi psikologis nyeri, seperti :
   relaksasi, hipnoterapi, imajinasi, umpan balik biologis,
   psikopropilaksis, dan distraksi.
- b. Modulasi sensorik nyeri, seperti message, terapeutik, akupuntur, akupresur, transcutaneus electrical nerve stimulation (tens), musik, hidroterapi zet, homeopati, modifikasi lingkungan persalinan, pengaturan posisi dan postur, serta ambulasi.

## 2.4.9 Hasil Jurnal Manajemen Nyeri Menggunakan Terapi Musik Pada Pasien Post Seksio Sesarea di RSUD Pasar Rebo

Jenis terapi musik yang digunakan adalah musik yang nondramatis, dinamiknya bisa diprediksi, memiliki nada yang lembut, harmonis dan tidak berlirik. Waktu pelaksanaan terapi musik dalam penelitian ini selama 30 menit yang mana pasien telah berada di ruang perawatan.

Berdasarkan hasil penelitian, nilai rata-rata tingkat nyeri responden sebelum dan sesudah diberikan terapi standar pada kelompok mengalami penurunan. Nilai rata-rata tingkat nyeri sebelum prosedur sebesar 8,00 dan menurun sebanyak 4,00. Hasil uji T sampel dependen didapat P *value* 0,000 (P *value*<0,05) yang artinya ada perbedaan yang signifikan tingkat nyeri sebelum dan setelah diberikan terapi musik pada pasien post seksio sesarea di ruang delima RSUD Pasar Rebo.

#### 2.5 Konsep Asuhan Keperawatan Pada Post Seksio Sesarea

## 2.5.1 Pengkajian

#### 1. Identitas Pasien

Meliputi nama, umur, pendidikan, suku bangsa, pekerjaan, agama, alamat, status perkawinan, ruang rawat, nomor medical record, diagnosa medik, yang mengirim, cara masuk, alasan masuk, keadaan umum, tanda vital (Jitowiyono & Kritiyanasari, 2010).

## 2. Data Riwayat Kesehatan (Jitowiyono & Kristiyanasari, 2010)

## a. Riwayat Kesehatan Sekarang

Meliputi keluhan atau yang berhubungan dengan gangguan atau penyakit dirasakan saat ini dan keluhan yang dirasakan setelah pasien operasi.

#### a) Keluhan Utama Masuk Rumah Sakit

Menguraikan mengenai keluhan yang pertama kali dirasakan, penanganan yang pernah dilakukan sampai klien dibawa ke rumah sakit dan penanganan pertama yang dilakukan saat di rumah sakit.

#### b) Keluhan Utama Saat Dikaji

Keluhan utama saat dikaji diuraikan dalam bentuk PQRST:

#### P: Paliatif / Propokatif

Yaitu segala yang memperberat dan memperingan keluhan. Pada post partum dengan seksio sesarea biasanya klien mengeluh nyeri dirasakan bertambah apabila pasien banyak bergerak dan dirasakan berkurang apabila klien istirahat.

#### Q : Quality / Quantity

Yaitu dengan memperhatikan bagaimana rasanya dan kelihatannya. Pada post partum dengan seksio sesarea biasanya klien mengeluh pada luka jahitan yang sangat perih seperti di iris-iris.

## R: Region / Radiasi

Yaitu menunjukkan lokasi nyeri, dan penyebarannya. Pada post partum dengan seksio sesarea biasanya klien mengeluh nyeri pada luka jahitan pada daerah abdomen biasanya tidak ada penyebaran ke daerah lain.

#### S: Severity, Skale

Yaitu menunjukkan dampak dari keluhan nyeri yang dirasakan klien, dan seberapa besar gangguannya yang diukur dengan skala nyeri 0-10.

#### T: Timing

Yaitu menunjukkan waktu terjadinya dan frekuensi kejadian keluhan tersebut. Pada post partum dengan seksio sesarea biasanya nyeri dirasakan hilang timbul dengan frekuensi tidak menentu tergantung aktifitas yang dilakukan.

#### b. Riwayat Kesehatan Dahulu

Meliputi penyakit yang lain dapat memengaruhi penyakit sekarang, maksudnya apakah pasien pernah mengalami penyakit yang sama.

#### c. Riwayat Kesehatan Keluarga

Meliputi penyakit yang diderita pasien dan apakah keluarga pasien ada juga mempunyai riwayat persalinan seksio sesarea.

#### 3. Riwayat Ginekologi dan Obstetri

## 1) Riwayat Ginekologi

## a) Riwayat Menstruasi

Menurut Icemi Sukarni (2013), menarche merupakan menstruasi pertama yang biasa terjadi dalam rentang usia 10-16 tahun atau pada masa awal remaja di tengah masa pubertas sebelum memasuki masa reproduksi. Siklus menstruasi normal berkisar 28-30 hari. Lama menstruasi setiap wanita bervariasi, yaitu sekitar 4-7 hari. Dikaji pula keluhan saat menstruasi, dan hari pertama haid terakhir (HPHT) untuk menghitung usia kehamilan ibu dan tanggal perkiraan partus.

#### b) Riwayat perkawinan

Mengidentifikasi usia ayah dan ibu menikah, lama perkawinan dan jumlah anak hasil perkawinan.

#### c) Riwayat keluarga berencana

Mengidentifikasi jenis kontrasepsi yang digunakan, masalah selama menggunakan kontrasepsi, rencana menggunakan kontrasepsi berikutnya dan alasannya.

## 2) Riwayat Obstetri

### a. Riwayat Kehamilan

## a) Riwayat Kehamilan Dahulu

Riwayat kehamilan yang pernah dialami klien, apakah kehamilan dengan penyulit, kontrol teratur, usia kehamilan saat melahirkan, keluhan selama hamil, imunisasi TT, perubahan berat badan selama hamil, tempat pemeriksaan kehamilan.

## b) Riwayat Kehamilan Sekarang

Mengkaji pemeriksaan kehamilan setiap bulan, Riwayat pemeriksaan kehamilan, tempat klien memeriksakan kehamilannya, riwayat pemakaian obat selama hamil dan keluhan.

## b. Riwayat Persalinan

## a) Riwayat Persalinan Dahulu

Kaji Riwayat kehamilan sebelumnya, persalinan dan nifas yang lalu, tahun persalinan, umur kehamilan, jenis kelamin anak, BB anak, pernah seksio sesarea atau tidak sebelumnya.

## b) Riwayat Persalinan Sekarang

Menjelaskan indikasi dilakukan seksio sesarea, kaji jam, tanggal, jenis kelamin bayi, BB, APGAR score dalam 1 dan 5 menit pertama.

#### c. Riwayat Nifas

### a) Riwayat Nifas Dahulu

Mengidentifikasi riwayat nifas dan keluhan pada masa nifas sebelumnya.

## b) Riwayat Nifas Sekarang

Mengkaji Riwayat nifas yang sedang terjadi meliputi jenis lochea, warna, bau, jumlah, dan disertai dengan tinggi fundus uteri.

#### 4 Pola Aktivitas Sehari-hari

#### a. Pola nutrisi

Mencakup makan : frekuensi, jumlah, jenis makanan yang disukai, porsi makan dan minuman : jumlah, jenis minuman dan frekuensi.

#### b. Pola eliminasi

Mencakup kebiasaan BAB: frekuensi, warna, konsistensi dan keluhan. BAK: frekuensi, jumlah, warna, keluhan. Faktor psikologis juga turut mempengaruhi. Defekasi atau BAB normalnya harus terjadi dalam 3 hari post partum.

#### c. Pola istirahat dan tidur

Mencakup tidur malam : waktu dan lama. Tidur siang : waktu, lama, keluhan.

## d. Personal hygiene

Mencakup frekuensi mandi, gosok gigi, mencuci rambut, ganti pakaian.

#### e. Aktifitas dan Latihan

Kegiatan dalam pekerjaan dan aktivitas klien sehari-hari saat sebelum melahirkan dan saat dirawat di rumah sakit.

#### 5) Pemeriksaan fisik

#### 1) Keadaan Umum

Meliputi tingkat kesadaran dan penampilan, berat badan, tinggi badan.

#### 2) Tanda-tanda Vital

Mengkaji tekanan darah, pernapasan, suhu tubuh dan denyut nadi klien. Perubahan tekanan darah menjadi lebih rendah pasca melahirkan dapat diakibatkan oleh perdarahan, sedangkan tekanan darah tinggi pada post partum merupakan tanda terjadinya pre eklamsia post partum. Bila pernapasan pada masa post partum menjadi lebih cepat, kemungkinan ada tanda-tanda syok. Selain itu, suhu tubuh dapat naik kurang lebih 0,5 derajat celcius dari keadaan normal, kenaikan suhu badan ini akibat dari kerja keras sewaktu melahirkan, kehilangan cairan maupun

kelelahan. Pasca melahirkan, denyut nadi dapat menjadi bradikardi maupun lebih cepat. Denyut nadi lebih dari 100 kali per menit, harus waspada kemungkinan infeksi atau perdarahan post partum (Damai & Dian, 2011).

## 3) Antropometri

Mengkaji tinggi badan klien, berat badan sebelum hamil, berat badan ketika hamil dan berat badan setelah melahirkan.

#### 4) Pemeriksaan fisik head to toe

Menurut Damai & Dian (2011) pemeriksaan fisik pada klien post seksio sesarea adalah :

#### a) Mata

Kaji warna sklera, warna konjungtiva dan fungsi penglihatan.

## b) Telinga

Kaji bentuk, kebersihan dan fungsi telinga.

## c) Hidung

Kaji bentuk, kebersihan, pernafasan cuping hidung, nyeri tekan dan fungsi penciuman.

## d) Mulut

Kaji kesimetrisan, warna, kelembaban, kebersihan gigi dan mulut.

## e) Leher

Kaji bentuk, adanya pembesaran kelenjar getah bening, kelenjar tyroid, dan vena jugularis pressure.

#### f) Dada

Kaji kesimetrisan bentuk dan gerak pernapasan, warna kulit dada, retraksi, jaringan parut, palpasi gerakan dinding dada, taktil vremitus secara sistematis, perkusi batas-batas paru secara sistematis, auskultasi bagian anterior. Kaji bunyi jantung. Kaji payudara kiri dan kanan catat adanya massa, benjolan yang membesar, pembengkakan atau abses.

#### g) Abdomen

Kaji bekas luka operasi, palpasi untuk mengetahui tinggi fundus uterus,kontraksi dan konsistensi.

## h) Punggung dan bokong

Kaji bentuk punggung, lesi, ada tidaknya kelainan tulang belakang.

#### i) Genitalia

Kaji warna, konsistensi dan bau dari lokhea.

## j) Anus

Kaji kebersihan, ada tidaknya haemorhoid.

## k) Ekstremitas

Kaji bentuk, ada tidaknya varises, edema.

#### 6) Data psikologis

- a. Klien biasanya dalam keadaan labil
- b. Klien biasanya cemas akan keadaan seksualitasnya
- c. Harga diri klien terganggu (Jitowiyono & Kristiyanasari, 2010)

#### 7) Data Sosial

Kaji hubungan dan pola interaksi klien dengan keluarga, perawat dan lingkungan sekitarnya.

#### 8) Kebutuhan Bounding Attachment

Kaji interaksi emosi sensorik fisik antara ibu dan bayi segera setelah lahir (Andina, 2019).

#### 9) Kebutuhan Pemenuhan Seksual

Kaji pemenuhan kebutuhan seksual klien pada masa post seksio sesarea.

### 10) Data Spiritual

Mengidentifikasi keyakinan spiritual klien, apakah ada gangguan dalam melaksanakan ibadah.

## 11) Pengetahuan Tentang Perawatan Diri

Kaji pengetahuan klien tentang perawatan payudara, cara-cara perawatan payudara dan cara merawat luka operasi.

## 12) Data Penunjang

Berupa ultrasonografi, pemeriksaan hemoglobin dan pemeriksaan hematokrit (Jitowiyono & Kristyanasari, 2010).

#### 13) Terapi

Terapi merupakan data obat yang dikonsumsi atau diberikan kepada klien.

#### 14) Analisa Data

Analisa data adalah kemampuan kognitif perawat dalam pengembangan daya berpikir dan penalaran yang dipengaruhi oleh latar belakang ilmu pengetahuan, pengalaman, pengertian tentang substansi ilmu keperawatan, dan proses penyakit (Nadia Evania, 2013).

## 2.5.2 Diagnosa Keperawatan

Menurut NANDA (*North American Nursing Diagnosis Association*) 2015, bahwa diagnosa yang dapat muncul pada ibu post partum seksio sesarea adalah: (Nurarif & Kusuma, 2015).

- Ketidakefektifan bersihan jalan napas b.d obstruksi jalan napas (mokus dalam jumlah berlebihan), jalan napas alergik (respon obat anestesi)
- 2. Nyeri akut b.d agen injuri fisik (pembedahan, trauma jalan lahir, episiotomi)
- Ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan b.d kurangnya pengetahuan tentang kebutuhan nutrisi post partum
- 4. Ketidakefektifan pemberian ASI b.d kurang pengetahuan ibu, terhentinya proses menyusui
- 5. Gangguan eliminasi urine
- 6. Gangguan pola tidur b.d kelemahan

- 7. Resiko infeksi b.d faktor risiko : episiotomi, laserasi jalan lahir, bantuan pertolongan persalinan
- 8. Defisit perawatan diri : mandi / kebersihan diri, makan, toileting b.d kelelahan post partum
- 9. Konstipasi
- 10. Resiko syok (hipovolemik)
- 11. Resiko perdarahan
- 12. Defisiensi pengetahuan : perawatan post partum b.d kurangnya informasi tentang penanganan post partum.

## 2.5.3 Intervensi Keperawatan

Menurut NANDA (North American Nursing Diagnosis Association)
2015 Rencana Keperawatan pada diagnosa yang dapat muncul pada ibu
post partum seksio sesarea adalah:

 Ketidakefektifan bersihan jalan napas b.d obstruksi jalan napas (mokus dalam jumlah berlebih), jalan napas alergik (respon obat anestesi)

Tabel 2.3 Intervensi Ketidakefektifan Bersihan Jalan Napas

Diagnosa	Tujuan dan Kriteria	Intervensi	Rasional
Keperawatan	Hasil		
Ketidakefektifan	NOC	NIC	
bersihan jalan napas	Respiratory status :	Airway suction	
Definisi :	Ventilation	1. Auskultasi suara	<ol> <li>Peninggian</li> </ol>
ketidakmampuan	Respiratory status :	napas sebelum dan	kepala tempat
untuk membersihkan	Airway patency	sesudah suctioning	tidur
sekresi atau obstruksi	Kriteria Hasil :	2. Informasikan pada	memfasilitasi
dari saluran	Mendemonstasikan	klien dan keluarga	fungsi
pernafasan untuk	batuk efektif dan suara	tentang suctioning	pernafasan
mempertahankan	nafas yang bersih,tidak	3. Minta klien napas	dengan
kebersihan jalan	ada sianosis dan	dalam sebelum	menggunakan
napas.	dypsneu (mampu	suction dilakukan	gravitasi
Batasan	mengeluarkan sputum,	4. Berikan O <sub>2</sub> dengan	2. Memberikan
Karakteristik:	mampu bernafas	menggunakan nasal	beberapa cara

- 1. Tidak ada batuk
- 2. Suara napas tambahan
- 3. Perubahan frekwensi napas
- 4. Perubahan irama napas
- 5. Sianosis
- 6. Kesulitan berbicara atau mengeluarkan suara
- 7. Penurunan bunyi napas
- 8. Dipsneu
- 9. Sputum dalam jumlah yang berlebihan
- 10.Batuk yang tidak efektif
- 11. Orthopneu
- 12. Gelisah
- 13. Mata terbuka lebar

## Faktor-faktor yang berhubungan :

- 1. Lingkungan:
  - 1) Perokok pasif
  - 2) Mengisap asap
  - 3) Merokok
- 2. Obstruksi jalan napas :
  - 1) Spasme jalan napas
  - 2)Mokus dalam jumlah berlebihan
  - 3)Eksudat dalam jalan alveoli
  - 4)Materi asing dalam jalan napas
  - 5) Adanya jalan napas buatan
  - 6)Sekresi bertahan / sisa sekresi
  - 7) Sekresi dalam bronkhi
- 3. Fisiologis:
  - 1) Jalan napas alergik
  - 2) Asma

5)Infeksi

- 3)Penyakit paru obstruktif kronik
- 4)Hiperplasi dinding bronkial

- dengan mudah, tidak ada pursed lips)
- Menunjukkan jalan napas yang paten (klien tidak merasa tercekik, irama napas, frekuensi pernapasan dalam rentang normal, tidak ada suara napas abnormal)
- Mampu mengidentifikasikan dan mencegah faktor yang dapat menghambat jalan napas

- untuk memfasilitasi suksion nasotrakeal
- Gunakan alat yang steril setiap melakukan tindakan
- Anjurkan pasien untuk istirahat dan napas dalam setelah kateter dikeluarkan dari nasotrakeal
- 7. Monitor status oksigen pasien
- 8. Ajarkan keluarga bagaimana cara melakukan suksion
- 9. Hentikan suksion dan berikan oksigen apabila pasien menunjukkan bradikardi, peningkatan saturasi O<sub>2</sub>, dll

#### Airway Management

- Buka jalan napas, gunakan teknik chin lift atau jaw thrust bila perlu
- Posisikan pasien untuk memaksimalkan ventilasi
- Identifikasi pasien perlunya pemasangan alat jalan napas buatan
- 4. Pasang mayo bila perlu
- Lakukan fisioterapi dada jika perlu
- Keluarkan sekret dengan batuk atau suction
- 7. Auskultasi suara napas, catat adanya suara tambahan
- 8. Lakukan suction pada mayo
- 9. Berikan bronkodilator bila perlu

- kepada klien untuk mengatasi dan mengendalikan dipsnea serta mengurangi
- udara yang terperangkap Batuk dapat persistem, tetapi

efektif,

tidak

- terutama jika klien berusia lanjut mengalami sakit
- akut atau lemah 4. Hidrasi membatu mengurangi
- membatu mengurangi viskositas sekresi sehingga memfasilitasi ekspektorasi

6)Disfungsi	10. Berikan pelembab
neuromuscular	udara kassa basah
	NaCl lembab
	11. Atur intake untuk
	cairan
	mengoptimalkan
	keseimbangan
	12. Monitor respirasi
	dan status O <sub>2</sub>

Sumber: Nurarif & Kusuma 2015, Doengoes 2018

2. Nyeri akut b.d agen injuri fisik (pembedahan, trauma jalan lahir, episiotomi)

**Tabel 2.4 Intervensi Nyeri Akut** 

Diagnosa	Diagnosa Tujuan dan Kriteria		Rasional
Keperawatan	Hasil	Intervensi	
Nyeri akut	NOC	NIC	
<b>Definisi</b> : pengalaman	Pain level,	Pain Management	
sensori dan emosional	Pain control,	1. Lakukan pengkajian	1. Nyeri merupakan
yang tidak	<ul><li>Comfort level</li></ul>	nyeri secara	subjektif. Pengkajian
menyenangkan yang	Kriteria Hasil:	komprehensif termasuk	berkelanjutan
muncul akibat	Mampu	lokasi, karakteristik,	diperlukan untuk
kerusakan jaringan	mengontrol nyeri	durasi, frekuensi,	mengevaluasi
yang aktual atau	(tahu penyebab	kualitas dan fator	efektivitas
potensial atau	nyeri, mampu	presipitasi	modifikasi dan
digambarkan dalam	menggunakan	2. Observasi reaksi	kemajuan
hal kerusakan	tehnik	nonverbal dari	penyembuhan,
sedemikian rupa	nonfarmakologi	ketidaknyamanan	perubahan
(Internasional	untuk mengurangi	3. Gunakan teknik	karakteristik nyeri
Association for the	nyeri, mencari	komunikasi terapeutik	dapat
study of Pain): awitan	bantuan)	untuk mengetahui	mengindikasikan
yang tiba-tiba atau	Melaporkan	pengalaman nyeri pasien	pembentukan abses
lambat dari intensitas	bahwa nyeri	4. Kaji kultur yang	atau peritonitis
ringan hingga berat	berkurang dengan	memengaruhi respon	memerlukan
dengan akhir yang	menggunakan	nyeri	evaluasi dan
dapat diantisipasi atau	manajemen nyeri	5. Evaluasi pengalaman	intervensi medis
diprediksi dan	Mampu mengenali	nyeri masa lampau	yang tepat dan cepat
berlangsung <6 bulan.	nyeri (skala,	6. Evaluasi bersama pasien	2. Isyarat non verbal
Batasan	intensitas,	dan tim kesehatan lain	dapat atau tidak
Karakteristik:	frekuensi dan	tentang ketidakefektifan	dapat mendukung
1. Perubahan selera	tanda nyeri)	control nyeri masa	intensitas nyeri
makan	Menyatakan rasa	lampau	klien, tetapi mungkin
<ol><li>Perubahan</li></ol>	nyaman setelah	7. Bantu pasien dan	merupakan satu-
tekanan darah	nyeri berkurang	keluarga untuk mencari	satunya indikator
3. Perubahan		dan menemukan	jika klien tidak dapat
frekuensi jantung		dukungan	menyatakannya.
4. Perubahan		8. Konrol lingkungan yang	3. Meningkatkan
frekuensi		dapat memengaruhi	relaksasi dan dapat
pernapasan		nyeri seperti suhu	meningkatkan
<ol><li>Laporan isyarat</li></ol>		ruangan, pencahayaan	kemampuan koping
6. Diaforesis		dan kebisingan	klien dengan

- 7. Perilaku distraksi (mis., berjalan mondar-mandir mencari orang ;lain dan atau aktivitas lain, aktivitas yang berulang)
- 8. Mengekspresikan perilaku (mis., gelisah, merengek, menangis)
- 9. Masker wajah (mis., mata kurang bercahaya, tampak kacau, gerakan mata berpencar atau tetap pada satu fokus meringis)
- 10. Sikap melindungi rasa nyeri
- 11. Fokus menyempit
  (mis., gangguan
  persepsi nyeri,
  hambatan proses
  berfikir,
  penurunan
  interaksi dengan
  orang dan
  lingkungan)
- 12. Indikasi nyeri yang dapat diamati
- 13. Perubahan posisi untuk menghindari nyeri
- 14. Sikap tubuh melindungi
- 15. Dilatasi pupil
- 16. Melaporkan nyeri secara verbal
- 17. Gangguan tidur

## Faktor yang berhubungan :

 Agen cedera (mis., biologis, zat kimia, fisik, psikologis)

- 9. Kurangi faktor presipitasi nyeri
- 10. Pilih dan lakukan penanganan nyeri (farmakologi, nonfarmakologi dan inter personal)
- 11. Kaji tipe dan sumber nyeri untuk menentukan intervensi
- 12. Ajarkan tentang teknik non farmakologi
- 13.Berikan analgetik untuk mengurangi nyeri
- 14. Evaluasi keefektifan control nyeri
- 15. Tingkatkan istirahat
- 16. Kolaborasi dengan dokter jika ada keluhan dan tindakan nyeri tidak berhasil
- 17. Monitor penerimaan pasien tentang manajemen nyeri

- memfokuskan Kembali perhatian.
- 4. Menurunkan laju metabolik dan iritasi usus dari toksin lokal dan bersirkulasi, membantu yang dalam meredakan nyeri dan meningkatkan penyembuhan, nyeri biasanya hebat dan memerlukan pengendalian nyeri opioid.
- 5. Perubahan pada lokasi atau intensitas bukan tidak lazim terjadi, tetapi dapat mencerminkan perkembangan komplikasi. Nyeri cenderung menjadi konstan dan berdifusi ke seluruh abdomen seiring percepatan proses inflamasi, nyeri dapat terlokalisasi jika abses terbentuk.

3. Ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh b.d kurangnya pengetahuan tentang kebutuhan nutrisi post partum

Tabel 2.5 Intervensi Ketidakseimbangan Nutrisi Kurang dari

## Kebutuhan

Diagnosa	Tujuan dan Kriteria	Intervensi	Rasional
Keperawatan			
Ketidakseimbangan	NOC	NIC	
nutrisi	Nutritional Status:	<b>Nutrition Management</b>	
<b>Definisi</b> : asupan	<ul><li>Nutritional Status</li></ul>	1. Kaji adanya alergi	<ol> <li>Mengidentifikasi</li> </ol>
nutrisi tidak cukup	: Food and Fluid	makanan	defisien dan
untuk memenuhi	<ul> <li>Nutritional Status</li> </ul>	2. Kolaborasi dengan ahli	kebutuhan untuk
kebutuhan metabolik.	: nutrient intake	gizi untuk menentukan	membantu dalam
Batasan	<ul> <li>Weight control</li> </ul>	jumlah kalori dan	pilihan intervensi
Karakteristik:	Kriteria Hasil ;	nutrisi yang	2. Bermanfaat dalam
<ol> <li>Kram abdomen</li> </ol>	Adanya	dibutuhkan pasien	mengkaji kebutuhan
<ol><li>Nyeri abdomen</li></ol>	peningkatan berat	3. Anjurkan pasien untuk	nutrisi klien akibat
<ol><li>Menghindari</li></ol>	badan sesuai	meningkatkan intake	perubahan pada
makanan	dengan tujuan	Fe	fungsi pencernaan
4. Berat badan 20%	<ul> <li>Berat badan ideal</li> </ul>	4. Anjurkan pasien untuk	dan usus, termasuk
atau lebih	sesuai dengan	meningkatkan protein	absorbs vitamin dan
dibawah berat	tinggi badan	dan vitamin C	mineral
badan ideal	Mampu	5. Berikan substansi gula	3. Penyesuaian diri
<ol><li>Kerapuhan</li></ol>	mengidentifikasi	6. Yakinkan diet yang	mungkin dibutuhkan
kapiler	kebutuhan nutrisi	dimakan mengandung	untuk menghadapi
6. Diare	Tidak ada tanda-	tinggi serat untuk	penurunan
7. Kehilangan	tanda malnutrisi	mencegah konstipasi	kemampuan dalam
rambut	Menunjukkan	7. Berikan makanan yang	memproses protein
berlebihan	peningkatan	terpilih (sudah	dan juga
8. Bising usus	fungsi	dikonsultasikan	menurunkan nilai
hiperaktif	pengecapan dari	dengan ahli gizi)	dan metabolisme
9. Kurang makanan	menelan	8. Ajarkan pasien	dan tingkat aktivitas
10. Kurang informasi	Tidak terjadi	bagaimana membuat	4. Penimbangan berat
11. Kurang minat	penurunan berat	catatan makanan	badan untuk
pada makanan	badan yang berarti	harian	memantau status
12. Penurunan berat		9. Monitor jumlah nutrisi	nutrisi dan
badan dengan		dan kandungan kalori	efektivitas intervensi
asupan makanan		10. Berikan informasi	
adekuat		tentang kebutuhan	
13. Kesalahan		nutrisi	
konsepsi		11.Kaji kemampuan	
14. Kesalahan		nutrisi yang	
informasi		dibutuhkan	
15. Membrane			
mukosa pucat			
16. Ketidakmampuan			
memakan			
makanan			
17. Tonus otot			
menurun			

- 18. Mengeluh gangguan sensasi rasa
- Mengeluh asupan makanan kurang dari RDA (recommended daily allowance)
- 20. Cepat kenyang setelah makan
- 21. Sariawan rongga mulut
- 22. Steatorea
- 23. Kelemahan otot pengunyah
- 24. Kelemahan otot menelan

# Faktor-faktor yang berhubungan :

- 1. Faktor biologis
- 2. Faktor ekonomi
- 3. Ketidakmampuan untuk mencerna makanan
- 4. Ketidakmampuan menelan makanan
- 5. Faktor psikologis

Sumber: Nurarif & Kusuma 2015, Doengoes 2018

4. Ketidakefektifan pemberian ASI b.d kurang pengetahuan ibu, terhentinya proses menyusui

Tabel 2.6 Intervensi Ketidakefektifan Pemberian ASI

Diagnosa	Tujuan dan Kriteria Intervensi		Rasional	
Keperawatan	Hasil			
Ketidakefektifan	NOC	NIC		
pemberian ASI	Breastfeding	Breastfeeding		
Definisi :	ineffective	Assistence	1. Upaya peningkatan	
ketidakpuasan atau	Breathing pattern	1. Evaluasi pola	produksi ASI, nutrisi,	
kesulitan ibu, bayi,	ineffective	menghisap /	peningkatan	
atau anak menjalani	Breasfeeding	menelan bayi	frekuensi menyusui	
proses pemberian ASI	interrupted	2. Tentukan keinginan	2. Untuk mengetahui	
Batasan	Kriteria Hasil:	dan motivasi ibu	gambaran dan	
Karakteristik:	Kementapan	untuk menyusui	motivasi ibu	
<ol> <li>Ketidakadekuatan</li> </ol>	pemberian ASI:	3. Evaluasi	menyusui	
suplai ASI	Bayi : perlekatan	pemahaman ibu	3. Dapat mengetahui	
2. Bayi melengkung	bayi yang sesuai	tentang isyarat	kesenjangan proses	
menyesuaikan diri	pada dan proses	menyusui dari bayi	pemberian ASI	
dengan payudara	menghisap dari	(misalnya reflek	4. Monitor apakah bayi	
3. Bayi menangis	payudara ibu untuk	rooting, menghisap	dapat menghisap	
pada payudara	memperoleh nutrisi	dan terjaga)	dengan baik, monitor	

- 4. Bayi menangis dalam jam pertama setelah menyusu
- 5. Bayi rewel dalam jam pertama setelah menyusu
- Ketidakmampuan bayi untuk *latch on* pada payudara ibu secara tepat
- 7. Menolak *latching* on
- 8. Tidak responsive terhadap kenyamanan lain
- Ketidakcukupan pengosongan setiap payudara setelah menyusui
- 10. Ketidakcukupan kesempatan untuk mengisap payudara
- 11. Kurang menambah berat badan bayi
- 12.Tidak tampak tanda pelepasan oksitosin
- 13.Tampak ketidakadekuatan asupan susu
- 14.Luka putting yang menetap setelah seminggu pertama menyusui
- 15.Penurunan berat badan bayi terusmenerus
- 16. Tidak menghisap payudara terusmenerus

## Faktor yang berhubungan:

- 1. Defisit pengetahuan
- 2. Anomaly bayi
- 3. Bayi menerima tambahan makanan dengan puting buatan
- 4. Diskontinuitas pemberian ASI
- 5. Ambivalen ibu
- 6. Ansietas ibu

- selama 3 minggu pertama pemberian ASI
- \* Kemantapan pemberian ASI: Ibu: kemantapan ibu untuk membuat bayi melekat dengan tepat dan menyusu dari payudara ibu untuk memperoleh nutrisi selama 3 minggu pertama pemberian ASI
- Pemeliharaan pemberian ASI : keberlangsungan pemberian ASI untuk menyediakan nutrisi bagi bayi / toddler
- Penyapihan pemberian ASI
- Diskontinuitas progresif pemberian ASI
- Pengetahuan pemberian ASI: tingkat pemahaman yang ditunjukkan mengenai laktasi dan pemberian makan bayi melalui proses pemberian ASI
- Ibu mengenali isyarat lapar dari bayi dengan segera
- Ibu mengindikasikan kepuasan terhadap pemberian ASI
- Ibu tidak mengalami nyeri tekan pada putting
- Mengenali tandatanda penurunan suplai ASI

- . Kaji kemampuan bayi untuk *latch on* dan menghisap secara efektif
- 5. Pantau keterampilan ibu dalam menempelkan bayi ke puting
- 6. Pantau integritas kulit putting ibu
- 7. Evaluasi pemahaman tentang sumbatan kelenjar susu dan mastitis
- 8. Pantau kemampuan untuk mengurangi kongesti payudara dengan benar
- Pantau berat badan dan pola eliminasi bayi

# Breast Examination Lactation Supresion

- Fasilitasi proses bantuan interaktif untuk membantu mempertahankan keberhasilan proses pemberian ASI
- 2. Sediakan informasi tentang laktasi dan teknik memompa ASI (secara manual atau dengan pompa elektrik), cara mengumpulkan dan menyimpan ASI
- 3. Ajarkan pengasuh bayi mengenai topik-topik, seperti penyimpanan dan pencairan ASI dan penghindaran memberi susu botol pada dua jam sebelum ibu pulang
- 4. Ajarkan orang tua mempersiapkan, menimpan, menghangatkan, dan kemungkinan pemberian tambahan susu formula

- apakah posisi bayi pada dada ibu dan apakah mulut bayi sudah berada tepat pada putting ibu
- 5. Untuk mengetahui kemampuan teknik menyusui yang dilakukan oleh ibu nifas
- Identifikasi atau intervensi dini dapat mencegah/membatasi terjadinya luka dan pecah puting, yang dapat merusak proses menyusui
- Dapat mengetahui kesenjangan kondisi ibu dalam intervensi
- 8. Melihat berat badan dan proses eliminasi bayi apakah sudah berespon dengan baik
- 9. Untuk membantu mempertahankan produksi ASI
- 10.Menambah wawasan di bidang promosi kesehatan untuk menggalakkan ibu menyusui dan teknik memompa ASI
- 11. Untuk meningkatkan informasi dalam pencairan ASI dan menghindari pemberian susu formula

7. Anomaly	5. Apabila penyapihan
payudara ibu	diperlukan,
8. Keluarga tidak	informasikan ibu
mendukung	mengenai
9. Pasangan tidak	kembalinya proses
mendukung	ovulasi dan seputar
10.Reflek menghisap	alat kontrasepsi
buruk	yang sesuai
11.Prematuritas	Lactation Counseling
12. Pembedahan	1. Sediakan informasi
payudara	tentang keuntungan
sebelumnya	dan kerugian
13.Riwayat	pemberian ASI
kegagalan	2. Demonstrasikan
menyusui	latihan menghisap,
sebelumnya	jika perlu
•	3. Diskusikan metode
	alternative
	pemberian makanan
	bayi

Sumber: Nurarif & Kusuma 2015, Doengoes 2018

### 5. Gangguan eliminasi urine

**Tabel 2.7 Intervensi Gangguan Eliminasi Urine** 

D!	T 1	T4	D = = 1
Diagnosa	Tujuan dan Kriteria Hasil	Intervensi	Rasional
Keperawatan		NIC	
Gangguan	NOC	NIC	
eliminasi urine	Urinary	Urinary Retention Care	
<b>Definisi</b> : disfungsi	elimination	1. Lakukan penilaian kemih	1. Pola berkemih
pada eliminasi urine	Urinary	yang komprehensif	mengidentifikasi
Batasan	continuence	berfokus pada inkontinensia	karakteristik fungsi
karakteristik :	Kriteria Hasil:	(misalnya, output urin, pola	kandung kemih,
<ol> <li>Disuria</li> </ol>	Kandung	berkemih, fungsi kognitif,	termasuk efektivitas
2. Sering berkemih	kemih kosong	dan masalah kencing	pengosongan
<ol><li>Anyang-</li></ol>	secara penuh	praeksisten)	kandung kemih,
anyangan	❖ Tidak ada	2. Memantau penggunaan	fungsi ginjal dan
4. Inkontinensia	residu urine	obat dengan sifat	keseimbangan cairan
<ol><li>Nokturia</li></ol>	>100-200cc	antikolinergik atau property	2. Perubahan
6. Retensi	❖ Intake cairan	alpha agonis	karakteristik urin
7. Dorongan	dalam rentang	3. Memonitor efek dari obat-	dapat
Faktor yang	normal	obatan yang diresepkan,	mengidentifikasi ISK
berhubungan :	❖ Tidak ada	seperti calcium channel	dan meningkatkan
1. Obstruksi	spasme bladder	blockers dan antikolinergik	risiko sepsis. Diptik
anatomic	❖ Balance cairan	4. Menyediakan penghapusan	mutistrip dapat
2. Penyebab	seimbang	privasi	memberikan
multiple	semisung	5. Gunakan kekuatan sugesti	penentuan nilai pH,
3. Gangguan		dengan menjalankan air	nitrit. leukosit
sensori motorik		atau disiram toilet	esterase secara cepat
4. Infeksi saluran		6. Merangsang reflek kandung	yang menunjukkan
kemih		kemih dengan menerapkan	keberadaan infeksi
Kellilli		-	
		dingin untuk perut,	atau penyakit
			perkemihan

membelai tinggi batin, atau 3. Pemindaian kandung kemih bermanfaat Sediakan waktu yang cukup menentukan dalam untuk pengosongan residu setelah kandung kemih (10 menit) berkemih. Selama Gunaan spirit wintergreen fase akut, kateter di pispot atau urinal indwelling Menyediakan maneuver digunakan untuk crede, yang diperlukan mencegah retensi 10. Gunakan double-void urin dan memantau teknik keluaran urin. 11. Masukkan kateter kemih, Kateterisasi intermiten mungkin sesuai 12. Anjurkan pasien / keluarga di implementasikan untuk merekam output urin, untuk mengurangi sesuai komplikasi yang 13. Instruksikan cara-cara berhubungan dengan untuk menghindari penggunaan kateter konstipasi atau impaksi indewelling jangka tinja Panjang. 14. Memantau asupan dan keluaran 15. Memantau tingkat distensi kandung kemih dengan palapasi dan perkusi 16. Membantu dengan toilet secara berkala, sesuai 17. Memasukkan pipa kedalam lubang tubuh untuk sisa, sesuai 18. Menerapkan kateterisasi intermitten, sesuai 19. Merujuk spesialis ke

Sumber: Nurarif & Kusuma 2015, Doengoes 2018

#### 6. Gangguan pola tidur b.d kelemahan

Tabel 2.8 Intervensi Gangguan Pola Tidur

kontinensia kemih, sesuai

Diagnosa	Tujuan dan	Intervensi	Rasional
Kepeawatan	Kriterian Hasil		
Gangguan pola	NOC	NIC	
tidur	Anxiety	Sleep Enhancement	
Definisi :	reduction	<ol> <li>Determinasi efek-efek</li> </ol>	<ol> <li>Mengkaji perlunya</li> </ol>
gangguan kualitas	<ul> <li>Comfort level</li> </ul>	medikasi terhadap pola	dan mengidentifikasi
dan kuantitas	Pain level	tidur	intervensi yang tepat
waktu tidur akibat	Rest: extent and	2. Jelaskan pentingnya	<ol><li>Meningkatkan</li></ol>
faktor eksternal	pattern	tidur yang adekuat	kenyamanan tidur
Batasan	Sleep: extent and	3. Fasilitas untuk	serta dukungan
Karakteristik:	pattern	mempertahankan	fisiologis/psikologis
1. Perubahan pola	Kriteria Hasil :	aktivitas sebelum tidur	3. Bila rutinitas baru
tidur normal	<ul> <li>Jumlah jam tidur</li> </ul>	(membaca)	seperti membaca
	dalam batas		buku mengandung

- 2. Penurunan kemampuan berfungsi
- 3. Ketidakpuasan tidur
- 4. Menyatakan sering terjaga
- Menyatakan tidak mengalami kesulitan tidur
- 6. Menyatakan tidak merasa cukup istirahat

## Faktor yang berhubungan:

- Kelembaban lingkungan sekitar
- 2. Suhu lingkungan sekitar
- 3. Tanggung jawab memberi asuhan
- 4. Perubahan pejanan terhadap cahaya gelap
- 5. Gangguan
  (mis., untuk
  tujuan
  terapeutik,
  pemantauan,
  pemeriksaan
  laboratorium)
- 6. Kurang kontrol tidur
- 7. Kurang privasi, pencahayaan
- 8. Bising, bau gas
- 9. Restrain listrik, teman tidur
- 10. Tidak familier dengan prabot tidur

normal 6-8 4. Ciptakan lingkungan jam/hari yang nyaman Pola tidur, 5. Kolaborasi pemberian

kualitas

Perasaan

sesudah

Mampu

hal-hal

tidur

batas normal

atau istirahat

mengidentifikasi

meningkatkan

dalam

segar

tidur

yang

- 5. Kolaborasi pemberian obat tidur
- 6. Diskusikan dengan pasien dan keluarga tentang teknik tidur pasien
- 7. Instruksikan untuk memonitor tidur pasien
- 8. Monitor waktu makan dan minum dengan waktu tidur
- 9. Monitor/catat kebutuhan tidur pasien setiap hari dan jam

- aspek sebanyak kebiasaan lama, stress dan ansietas yang berhubungan dapat berkurang
- Mungkin diberikan untuk membantu klien istirahat selama periode transisi dari rumah ke lingkungan baru
- 5. Menurunkan kemungkinan bahwa teman sekamar yang dapat menunda klien untuk terlelap atau menyebabkan terbangun

7. Resiko infeksi b.d faktor risiko : episiotomy, laserasi jalan lahir, bantuan pertolongan persalinan

Tabel 2.9 Intervensi Resiko Infeksi

Diagnosa	Tujuan dan Kkriteria	Intervensi	Rasional
Keperawatan	Hasil		
Resiko infeksi	NOC	NIC	
Definisi :	Immune status	Infection Control	
mengalami	Knowledge :	(control infeksi)	
peningkatan resiko	infection control	1. Bersihkan lingkungan 1.	Menurunkan resiko
terserang organisme	Risk control	setelah dipakai pasien	kontaminasi
patogenik	Kriteria Hasil :	lain 2.	Membatasi introduksi
Faktor-faktor	Klien bebas dari	2. Pertahankan teknik	ke dalam tubuh,
resiko :	tanda dan gejala	isolasi	deteksi
<ol> <li>Penyakit kronis</li> </ol>	infeksi	3. Batasi pengunjung	dini/pengobatan
1) Diabetes	Mendeskripsikan	bila perlu	terjadinya infeksi dan
melitus	proses penularan	4. Instruksikan pada	dapat mencegah sepsis
2) Obesitas	penyakit, faktor	pengunjung untuk 3.	Menurunkan
2. Pengetahuan	yang mempengaruhi	mencuci tangan saat	kolonisasi bakteri dan
yang tidak	penularan serta	berkunjung dan	resiko ISK asenden
cukup untuk	penatalaksanaannya	setelah berkunjung 4.	Memastikan infeksi
menghindari	Menunjukkan	meninggalkan pasien	dan identifikasi
pemajanan	kemampuan untuk		organisme khusus,
pathogen	mencegah	antimikroba untuk	membantu pemulihan
3. Pertahanan	timbulnya infeksi	cuci tangan	pengobatan infeksi
tubuh primer	❖ Jumlah leukosit	6. Cuci tangan setiap	paling efektif
yang tidak	dalam batas normal	sebelum dan sesudah 5.	Demam dan
adekuat	Menunjukkan	tindakan keperawatan	peningkatan nadi dan
1) Gangguan	perilaku hidup sehat	7. Gunakan baju, sarung	pernapasan adalah
peristalsis		tangan sebagai alat	tanda peningkatan laju
2) Kerusakan		pelindung 8. Pertahankan	metabolic dari proses inflamasi, meskipun
integritas kulit		lingkungan aseptic	inflamasi, meskipun sepsis dapat terjadi
(pemasanga		selama pemasangan	tanpa respon demam
n kateter		alat	tanpa respon demam
intravena,		9. Ganti letak IV perifer	
prosedur		dan line central dan	
invasive)		dressing sesuai dengan	
3) Perubahan		petunjuk umum	
sekresi pH		10. Gunakan kateter	
4) Penurunan		intermiten untuk	
kerja		menurunkan infeksi	
siliaris		kandung kencing	
5) Pecah		11. Tingkatkan intake	
ketuban		nutrisi	
dini		12. Berikan terapi	
6) Pecah		antibiotik bila perlu	
ketuban		infection protection	
lama		(proteksi terhadap	
7) Merokok		infeksi)	

	8) Stasis	13.	Monitor tanda dan
	cairan		gejala infeksi sistemik
	tubuh		dan lokal
	9) Trauma	14.	Monitor hitung
	jaringan		granulosit, WBC
	(mis.,	15.	Monitor kerentanan
	trauma		terhadap infeksi
	destruksi	16.	Batasi pengunjung
	jaringan)		Sering pengunjung
4.	Ketidakadekuat		terhadap penyakit
	an pertahanan		menular
	sekunder	18.	Pertahankan teknik
	1) Penurunan		asepsis pada pasien
	hemoglobin		yang berisiko
	2) Imunosupre	19.	Pertahankan teknik
	si (mis.,		isolasi k/p
	imunitas	20.	Berikan perawatan
	didapat		kulit pada area
	tidak		epidema
	adekuat,	21.	Inspeksi kulit dan
	agen		membran mukosa
	farmaseutik		terhadap kemerahan,
	al termasuk		panas, drainase
	imunosupre	22.	Inspeksi kondisi
	san, steroid,		luka/insisi bedah
	antibodimo	23.	Dorong masukan
	noklonal,		nutrisi yang cukup
	imunomudu	24.	Dorong masukan
	lator)		cairan
	3) Supresi	25.	Dorong istirahat
	respon	26.	Instruksikan pasien
	inflamasi		untuk minum
5.	Vaksinasi tidak		antibiotik sesuai resep
	adekuat	27.	Ajarkan pasien dan
6.	Pemajanan		keluarga tanda dan
	terhadap		gejala infeksi
	patogen	28.	Ajarkan cara
7.	Lingkungan		menghindari infeksi
	meningkat	29.	Laporka kecurigaan
	1) wabah		infeksi
8.	Prosedur	30.	Laporkan kultur
	invasive		positif
9.	Malnutrisi		

8. Defisit perawatan diri : mandi / kebersihan diri, makan, toileting b.d kelelahan post partum

Tabel 2.10 Intervensi Defisit Perawatan Diri

	Diagnosa	Tujuan dan Kriteria		Rasional
	Keperawatan	Hasil		
	fisit perawatan	NOC	NIC	
	ri mandi	Activity	Self-Care Assistance	:
	<b>finisi</b> : hambatan	intolerance	0 .0	
	nampuan untuk	Mobility: physical		<ol> <li>Membantu</li> </ol>
me	lakukan atau	impaired	budaya pasien keti	ka mengantisipasi dan
me	nyelesaikan	Self care deficit	e deficit mempromosikan	merencanakan
ma	ndi/aktivitas	hygiene	aktivitas perawat	an untuk memenuhi
per	awatan diri untuk	Sensory	diri	kebutuhan
dir	i sendiri	perception,	n, 2. Pertimbangkan us	sia individual
Ba	tasan	auditory disturbed	listurbed pasien keti	ka 2. Klien ini mungkin
ka	rakteristik :	Kriteria Hasil :		merasakan
1.	Ketidakmampuan		<del>.</del>	an ketakutan dan
	untuk mengakses	ostonomi :	: diri	bergantung, serta
	kamar mandi	Tindakan pribadi	pribadi 3. Menentukan juml	
2.	Ketidakmampuan	mempertahankan		<u> •</u>
	mengeringkan	<u> </u>		mencegah frustasi,
	tubuh	eliminasi	• •	
3.	Ketidakmampuan	• Perawatan diri :		,
٥.	mengambil	aktivitas		an tindakan sebanyak
	perlengkapan	kehidupan sehari-	± '	•
	mandi	-	(ADL) yang dibutuhkan	
4.	Ketidakmampuan	\ /	untuk samping tempat tid	
٠.	menjangkau	melakukan		diri dan
	sumber air	aktivitas	5. Menyediakan artik	
5.	Ketidakmampuan			
٠.	mengatur air	dan pribadi secara	1 2	
	mandi	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	atau deodoran, sikat gi	
6.	Ketidakmampuan	dengan alat bantu		
٥.	membasuh tubuh		-	
Fal	ktor yang	mandi : mampu		mengelilingi
	hubungan :	untuk	6. Menyediakan	ruangan,
1.	Gangguan	membersihkan	•	<u> </u>
1.	kognitif		sendiri terapeutik deng	
2.	Penurunan		mandiri memastikan hang	C
۷.	motivasi	dengan atau tanpa		•
3.	Kendala	alat bantu		
٥.	lingkungan		n diri 7. Memfasilitasi g	
4.	Ketidakmampuan	hygiene : mampu		
т.	merasakan bagian	untuk	sesuai	at,
	tubuh	mempertahankan		iri
5.	Ketidakmampuan	*		
٥.	merasakan			u
	hubungan spasial	penampilan yang rapi secara mandiri	, ,	71
6		dengan atau tanpa		
6.	Gangguan	-	-	
	muskuloskeletal	alat bantu	perawatan uni pasie	511

7.	Gangguan	*	Perawatan diri	10.	Memantau integritas
	neuromuskular		hygiene oral :		kulit pasien
8.	Nyeri		mampu untuk	11.	Menjaga kebersihan
9.	Gangguan		merawat mulut		ritual
	persepsi		dan gigi secara	12.	Memfasilitasi
10.	Ansietas berat		mandiri dengan		pemeliharaan rutin
			atau alat bantu		yang biasa pasien
		*	Mampu		tidur, isyarat sebelum
			mempertahankan		tidur/alat peraga, dan
			mobilitas yang		benda-benda asing
			diperlukan untuk		(misalnya, untuk
			ke kamar mandi		anak-anak, cerita
			dan menyediakan		selimut/mainan,
			perlengkapan		goyang, dot, atau
			mandi		favorit, untuk orang
		*	Membersihkan		dewasa, sebuah buku
			dan mengeringkan		untuk membaca atau
			tubuh		bantal dari rumah
		*	Mengungkpakan	13.	Mendorong orang
			secara verbal		tua/keluarga
			kepuasan tentang		partisipasi dalam
			kebersihan tubuh		kebiasaan tidur biasa
			dan hygiene oral	14.	Memberikan bantuan
					sampai pasien
					sepenuhnya dapat
					mengansumsikan
					perawatan diri
		C	1 NT 'C 0	1/	2015 D 2019

Sumber: Nurarif & Kusuma 2015, Doengoes 2018

## 9. Konstipasi

Tabel 2.11 Intervensi Konstipasi

Diagnosa	Tujuan dan Kriteria	Intervensi	Rasional
Keperawatan	Hasil		
Konstipasi	NOC	NIC	
<b>Definisi</b> : penurunan	<ul> <li>Bowel elimination</li> </ul>	Constipation/Impaction	
pada frekwensi normal	Hydration	Management	
defekasi yang disertai	Kriteria hasil:	1. Monitor tanda dan 1	. Distensi abdomen
oleh kesulitan atau	Mempertahankan	gejala konstipasi	dan ketiadaan bising
pengeluaran tidak	bentuk feses lunak	2. Monitor bising usus	usus
lengkap feses/atau	setiap 1-3 hari	3. Monitor feses :	mengindikasikan
pengeluaran feses yang	Bebas dari	frekuensi, konsistensi,	bahwa usus tidak
kering, keras, dan	ketidaknyamanan	dan volume	berfungsi.
banyak	dan konstipasi	4. Konsultasi dengan	Kemungkinan
Batasan karakteristik	Mengidentifikasi	dokter tentang	penyebab dapat
:	indicator untuk	penurunan dan	berupa hilangnya
<ol> <li>Nyeri abdomen</li> </ol>	mencegah	peningkatan bising	inervasi
2. Nyeri tekan	konstipasi	usus	parasimpatik sistem
abdomen dengan	Feses lunak dan	5. Monitor tanda dan	gastrointestinal
teraba resistensi	berbentuk	gejala rupture	secara mendadak
otot			2. Makanan padat tidak
		-	dimulai hingga
			bising usus kembali,

- 3. Nyeri tekan abdomen tanpa teraba resitensi otot
- 4. Anoraksia
- Penampilan tidak khas pada lansia perubahan (mis., mental. status inkontinensia jatuh urinarius, yang tidak penyebabnya, peningkatan suhu tubuh)
- Borbogirigmi
- 7. Darah merah pada feses
- 8. Perubahan pada pola defekasi
- 9. Penurunan frekwensi
- 10. Penurunan volume feses
- 11. Distensi abdomen
- 12. Rasa rektal penuh
- 13. Rasa tekanan rektal
- 14. Keletihan umum
- 15. Feses keras dan berbentuk
- 16. Sakit kepala
- 17. Bising usus hiperaktif
- 18. Bising usus hipoaktif
- 19. Peningkatan tekanan abdomen
- 20. Tidak dapat makan, mual
- 21. Rembesan feses cair
- 22. Nyeri pada saat defekasi
- 23. Massa abdomen yang dapat diraba
- 24. Adanya feses lunak, seperti pasta didalam rektum
- 25. Perkusi abdomen pekak
- 26. Sering flatus
- 27. Mengejan pada saat defekasi
- 28. Tidak dapat mengeluarkan feses
- 29. Muntah

- Jelaskan etiologi dan rasionalisasi tindakan terhadap pasien
- 7. Identifikasi faktor penyebab dan kontribusi konstipasi
- 8. Dukung intake cairan
- 9. Kolaborasikan pemberian laksatif
- Pantau tanda-tanda dan gejala konstipasi
- 11. Pantau tanda-tanda dan gejala impaksi
- Memantau Gerakan usus, termasuk konsistensi frekuensi, bentuk, volume, dan warna
- 13. Memantau bising usus
- 14. Konsultasikan dengan dokter tentang penurunan/kenaikan frekuensi bising usus
- Pantau tanda-tanda dan gejala pecahnya usus dan/ atau peritonitis
- Jelaskan etiologi masalah dan pemikiran untuk tindakan untuk pasien
- 17. Menyusun jadwal ke toilet
- 18. Mendorong meningkatkan asupan cairan, kecuali dikontraindikasikan
- Evaluasi profil obat untuk efek samping gastrointestinal
- 20. Anjurkan pasien /
  keluarga untuk
  mencatat warna,
  volume, frekuensi, dan
  konsistensi tinja
- Ajarkan pasien / keluarga bagaimana untuk menjaga buku harian makanan
- 22. Anjurkan pasien / keluarga untuk diet tinggi serat
- 23. Anjurkan pasien /
  keluarga pada
  pengunaan yang tepat
  dari obat pencahar

flatus keluar dan bahaya pembentukan ileus telah berkurang Mungkin diperlukan untuk mengurangi distensi abdomen dan meningkatkan pengembalian kebiasaan usus

normal.

# Faktor yang berhubungan :

- 1. Fungsional
  - Kelemahan otot abdomen
  - Kebiasaan mengabaikan dorongan defekasi
  - 3) Ketidakadekua tan toileting (mis., Batasan waktu, posisi untuk defekasi, privasi)
  - 4) Kurang aktivitas fisik
  - 5) Kebiasaan defekasi tidak teratur
  - 6) Perubahan lingkungan saat ini
- 2. Psikologis
  - 1) Depresi, stress emosi
  - 2) Konfusi mental
- 3. Farmakologis
  - 1) Antasida mengandung alumunium
  - 2) Antikolinergik, antikonvulsan
  - 3) Antidepresan
  - 4) Agens antilipemic
  - 5) Garam bismuth
  - 6) Kalsium karbonat
  - 7) Penyekat saluran kalsium
  - 8) Diuretic, garam besi
  - 9) Penyalahgunaa n laksatif
  - 10) Agens anti inflamasi non steroid
  - 11) Opiate, fenotiazid, sedative
  - 12) simpatomime mik
- 4. Mekanis

- 24. Anjurkan pasien / keluarga pada hubungan asupan diet, olahraga dan cairan sembelit / impaksi
- 25. Menyarankan pasien untuk berkonsultasi dengan dokter jika sembelit atau impaksi terus ada
- 26. Menginformasikan pasien prosedur penghapusan manual dari tinja, jika perlu
- Lepaskan impaksi tinja secara manual, jika perlu
- 28. Timbang pasien secara teratur
- 29. Ajarkan pasien atau keluarga tentang proses pencernaan yang normal
- 30. Ajarkan pasien / keluarga tentang kerangka waktu untuk resolusi sembelit

- 1) Ketidakseimba ngan elektrolit
- 2) Kemoroid
- 3) Penyakit hirchsprung
- 4) Gangguan neurologist
- 5) Obesitas
- 6) Opstruksi pasca-bedah
- 7) Kehamilan
- 8) Pembesaran prostat
- 9) Abses rektal
- 10) Fisura anak rektal
- 11) Striktur anak rektal
- 12) Prolapse rektal, ulkus rektal
- 13) Rektokel, tumor
- 5. Fisiologis
  - 1) Perubahan pola makan
  - 2) Perubahan makanan
  - 3) Penurunan motilitas traktus gastrointestinal
  - 4) Dehidrasi
  - 5) Ketidakadekua tan gigi geligi
  - Ketidakadekua tan hygiene oral
  - 7) Asupan serat tidak cukup
  - 8) Asupan cairan tidak cukup
  - 9) Kebiasaan makan buruk

### 10. Resiko syok (hipovolemik)

Tabel 2.12 Intervensi Resiko Syok (Hipovolemik)

Diagnosa Keperawatan	Tujuan dan Kriteria Hasil	Intervensi	Rasional
Resiko syok	NOC	NIC	
<b>Definisi</b> : beresiko	❖ Syok prevention	Syok Prevention	
terhadap	Syok management	1. Monitor status	1. Vasokontriksi adalah
ketidakcukupan	Kriteria Hasil:	sirkulasi BP, warna	respon simpatis untuk
aliran darah ke	❖ Nadi dalam batas	kulit, suhu kulit,	menurunkan volume
jaringan tubuh,	yang diharapkan	denyut jantung, HR,	sirkulasi dan dapat
yang dapat	❖ Irama jantung	dan ritme, nadi	terjadi sebagai efek
mengakibatkan	dalam batas yang	perifer, dan kapiler	samping pemberian
disfungsi seluler	diharapkan	refill	vasoprepsis
yang mengancam	Frekuensi napas	2. Monitor tanda	2. Disritmia dan
jiwa	dalam batas yang	inadekuat oksigenasi	perubahan iskemik
Faktor resiko:	diharapkan	jaringan	dapat terjadi
<ol> <li>Hipotensi</li> </ol>	Irama pernapasan	3. Monitor suhu dan	hipotensi, hipoksia,
<ol><li>Hipovolemi</li></ol>	dalam batas yang	pernafasan	asidosis,
<ol><li>Hipoksemia</li></ol>	diharapkan	4. Monitor input dan	ketidakseimbangan
4. Hipoksia	<ul> <li>Natrium serum dbn</li> </ul>	output	elektrolit, atau
5. Infeksi	<ul> <li>Kalium serum dbn</li> </ul>	5. Pantau nilai labor :	pendinginan dekat
6. Sepsis	<ul> <li>Klorida serum dbn</li> </ul>	HB, HT, AGD dan	jantung lavase salin
7. Sindrom	* Kalsium serum dbn	elektrolit	dingin digunakan
respons	❖ Magnesium serum	6. Monitor	untuk mengontrol
inflamasi	dbn	hemodinamik invasi	perdarahan
sistemik	❖ pH darah serum dbn	yang sesuai	3. Mengidentifikasi
	Hidrasi	7. Monitor tanda dan	hipoksemia dan
	indicator:	gejala asites	efektivitas serta
	* mata cekung tidak	8. Monitor tanda awal	kebutuhan terapi.
	dapat ditemukan  ❖ demam tidak	syok 9. Tempatkan pasien	
	ditemukan	9. Tempatkan pasien pada posisi supine,	
	❖ TD dbn	kaki elevasi untuk	
	❖ Hematokrit dbn	peningkatan preload	
	* Hematokiit don	dengan tepat	
		10. Lihat dan pelihara	
		kepatenan jalan	
		napas	
		11. Berikan cairan IV	
		dan atau oral yang	
		tepat	
		12. Berikan vasodilator	
		dengan tepat	
		13. Ajarkan keluarga	
		dan pasien tentang	
		tanda dan gejala	
		datangnya syok	
		14. Ajarkan keluarga	
		dan pasien tentang	
		Langkah untuk	
		mengatasi gejala	
		syok	
		Syok Management	

- 1. Monitor fungsi neurologis
- 2. Monitor fungsi renal (e.g BUN dan Cr Lavel)
- 3. Monitor tekanan nadi
- 4. Monitor status cairan, input output
- Catat gas darah arteri dan oksigen di jaringan
- 6. Monitor EKG, sesuai
- 7. Memanfaatkan pemantauan jalur arteri untuk meningkatkan akurasi pembacaan tekanan darah, sesuai
- 8. Menggambar gas darah arteri dan memonitor jaringan oksigenasi
- 9. Memantau tren dalam parameter hemodinamik (misalnua, CVP, MAP, tekanan kapiler pulmonal/arteri)
- 10. Memantau faktor penentu pengiriman jaringan oksigen (misalnya, PaO2 kadar hemoglobin SaO2, CO), jika tersedia
- 11. Memantau tingkat karbondioksida sublingual dan / atau tonometry lambung, sesuai
- 12. Memonitor gejala gagal pernafasan (misalnya, rendah PaO2 peningkatan PaCO2 tingkat, kelelahan otot pernapasan)
- 13. Monitor nilai laboratorium (misalnya, CBC dengan diferensial) koagulasi profil, ABC, tingkat laktat,

budaya, dan profil kimia 14. Masukkan dan memelihara besarnya kobosan akses IV

Sumber: Nuarif & Kusuma 2015, Doengoes 2018

#### 11. Resiko perdarahan

Tabel 2.13 Intervensi Resiko Perdarahan

Diagnosa	Tujuan dan	Intervensi	Rasional
Keperawatan	Kriteria Hasil		
Resiko perdarahan	NOC	NIC	
<b>Definisi</b> : beresiko	❖ Blood lose	<b>Bleeding Precautions</b>	
mengalami penurunan	severity	1. Monitor ketat tanda-	1. Tentukan lokasi
volume darah yang	❖ Blood	tanda perdarahan	perdarahan
dapat mengganggu	koagulation	2. Catat nilai Hb dan HT	2. Perubahan tekanan
kesehatan	Kriteria hasil:	sebelum dan sesudah	darah dan denyut
Faktor resiko:	Tidak ada	terjadinya perdarahan	nadi dapat
1. Aneurisme	hematuria dan	3. Monitor nilai lab	digunakan untuk
2. Sirkumsisi	hematemesis	(koagulasi) yang	menentukan
<ol><li>Defisiensi</li></ol>	Kehilangan	meliputi PT, PTT,	perkiraan kasar
pengetahuan	darah yang	trombosit	kehilangan darah,
<ol><li>Koagulapati</li></ol>	terlihat	4. Monitor TTV ortostatik	TD kurang dari 90
intravaskuler	Tekanan darah	5. Pertahankan bed rest	mmHg dan denyut
diseminata	dalam batas	selama perdarahan aktif	nadi lebih dari 100
<ol><li>Riwayat jatuh</li></ol>	normal sistole	6. Kolaborasi dalam	menandakan
6. Gangguan	dan diastole	pemberian produk darah	penurunan volume
gastrointestinal	Tidak ada	(platelet atau fresh	15-30%, atau kira-
(mis., penyakit	perdarahan	frozen plasma)	kira 1.000 ml
ulkus lambung,	pervagina	7. Lindungi pasien dari	hipotensial postural
polip, varises)	Tidak ada	trauma yang dapat	mencerminkan
7. Gangguan fungsi	distensi	menyebabkan	penurunan volume
hati (mis., sirosis,	abdominal	perdarahan	sirkulasi
hepatis)	Hemoglobin dan	8. Hindari mengukur suhu	3. Membantu
8. Koagulapati	hematokrit	lewat rektal	menentukan
inheren (mis.,	dalam batas	9. Hindari pemberian	kebutuhan
trombositopenia)	normal	aspirin dan	penggantian darah
<ol><li>Komplikasi</li></ol>	Plasma, PT,	anticoagulant	dan memantau
pascapartum	PTT dalam	10. Anjurkan pasien untuk	efektivitas terapi
(mis., atoni uteri,	batas normal	meningkatkan intake	4. Aktivitas muntah
retensi plasenta)		makanan yang banyak	dapat menyebabkan
10. Komplikasi		mengandung vitamin K	tekanan intra
terkait kehamilan		11. Hindari terjadinya	abdomen dan dapat
(mis., plasenta		konstipasi dengan	memicu perdarahan
previa, kehamilan		menganjurkan untuk	lebih lanjut
mola, solusio		mempertahankan intake	5. Penggantian cairan
plasenta)		cairan yang adekuat dan	dengan larutan
11. Trauma		pelembut feses	kristaloid isotonic
12. Efek samping		Bleeding reduction	bergantung pada
terkait terapi		1. Indentifikasi penyebab	derajat hipovolemik
(mis.,		perdarahan	

pembedahan, Monitor trend tekanan dan durasi pemberian obat, darah dan parameter perdarahan. pemberian produk hemodinamik (CVP, pulmonary capillary / darah defisiensi trombosit, artery wedge pressure) kemoterapi) 3. Monitor status cairan yang meliputi intake dan output 4. Monitor penentu pengiriman oksigen ke jaringan (PaO2, SaO2 dan level Hb dan cardiac output) 5. Pertahankan patensi IV line Bleeding reduction: wound/luka 6. Lakukan manual pressure (tekanan) pada area luka 7. Tinggikan ekstremitas yang perdarahan Monitor ukuran dan karakteristik hematoma 9. Monitor nadi distal dari area yang luka atau perdarahan 10. Instruksikan pasien untuk menekan area luka pada saat bersin atau batuk 11. Instruksikan pasien untuk membatasi aktivitas Bleeding reduction gastrointestinal Observasi adanya darah dalam sekresi cairan tubuh : emesis, feses, urine, residu lambung, dan drainase luka 2. Monitor complete blood count dan leukosit 3. Kolaborasi dalam pemberian terapi lactulose atau vasopressin 4. Lakukan pemasangan NGT untuk memonitor sekresi dan perdarahan lambung Lakukan bilas lambung dengan NaCI dingin

6. Dokumentasikan warna, jumlah dan karakteristik feses 7. Hindari pH lambung yang ekstrim dengan kolaborasi pemberian antacids atau histamine blocking agent 8. Kurangi faktor stress 9. Pertahankan jalan napas 10. Hindari penggunaan anticoagulant 11. Monitor status nutrisi pasien 12. Berikan cairan intra vena 13. Hindari penggunaan aspirin dan ibuprofen

Sumber: Nuarif & Kusuma 2015, Doengoes 2018

12. Defisiensi pengetahuan : perawatan post partum b.d kurangnya informasi tentang penanganan post partum

**Tabel 2.14 Intervensi Defisiensi Pengetahuan** 

Diagnosa	Tujuan dan Kriteria	Intervensi	Rasional
Keperawatan	Hasil		
Defisiensi	NOC	NIC	
pengetahuan	Knowledge :	Teaching : disease	
<b>Definisi</b> : ketiadaan	desease process	process	1. Sediakan
atau defisiensi	Knowledge ;	1. Berikan penilaian	pengetahuan dasar
informasi kognitif yang	health behavior	tentang tingkat	dimana klien dapat
berkaitan dengan topik	Kriteria hasil:	pengetahuan pasien	membuat plilihan
tertentu	Pasien dan	tentang proses	<ol><li>Meningkatkan</li></ol>
Batasan karakteristik:	keluarga	penyakit yang spesifik	kompetensi
<ol> <li>Perilaku hiperbola</li> </ol>	menyatakan	2. Jelaskan patofisiologi	perawatan diri dan
<ol><li>Ketidakakuratan</li></ol>	pemahaman	dari penyakit dan	meningkatkan
mengikuti perintah	tentang penyakit,	bagaimana hal ini	kemandirian
<ol><li>Ketidakakuratan</li></ol>	kondisi, prognosis	berhubungan dengan	3. Mengurangi
melakukan tes	dan program	anatomi dan fisiologi,	potensial infeksi
4. Perilaku tidak tepat	pengobatan	dengan cara yang tepat	yang diperoleh
(mis., histeria,	Pasien dan	3. Gambarkan tanda dan	4. Meningkatkan
bermusuhan,	keluarga mampu	gejala yang biasa	dukungan untuk
agitasi, apatis)	melaksanakan	muncul pada penyakit,	klien selama periode
<ol><li>Pengungkapan</li></ol>	prosedur yang	dengan cara yang tepat	penyembuhan dan
masalah	dijelaskan secara	<ol><li>Identifikasi</li></ol>	memberikan
Faktor yang	benar	kemungkinan	evaluasi tambahan
berhubungan:	Pasien dan	penyebab, dengan cara	pada kebutuhan
<ol> <li>Keterbatasan</li> </ol>	keluarga mampu	yang tepat	yang sedang berjalan
kognitif	menjelaskan	5. Sediakan informasi	atau berikan
2. Salah interpretasi	kembali apa yang	pasien tentang kondisi,	perhatian.
informasi	dijelaskan perawat	dengan cara yang tepat	
<ol><li>Kurang pajanan</li></ol>			

4.	Kurang	minat	/ tim Kesehatan	6.	Hindari jaminan yang
	dalam bela	ajar	lainnya		kosong
5.	Kurang	dapat		7.	Sediakan bagi
	mengingat	t			keluarga atau SO
6.	Tidak	familier			informasi tentang
	dengan	sumber			kemajuan pasien
	informasi				dengan cara yang tepat
				8.	Diskusikan perubahan
					gaya hidup yang
					mungkin diperlukan
					untuk mencegah
					komplikasi di masa
					yang akan datang dan
					atau proses
					pengontrolan penyakit
				9.	Diskusikan pilihan
					terapi atau penanganan
				10.	Dukung pasien untuk
					mengeksplorasi atau
					mendapatkan second
					opinion dengan cara
					yang tepat atau di
					indikasikan
				11.	Rujuk pasien pada
					grup atau agensi di
					komunitas lokal,
				10	dengan cara yang tepat
				12.	Instruksikan pasien
					mengenai tanda dan
					gejala untuk
					melaporkan pada
					pemberi perawatan
					kesehatan, dengan
			C	) V	cara yang tepat

Sumber: Nuarif & Kusuma 2015, Doengoes 2018

#### 2.5.4 Implementasi Keperawatan

Selama tahap implementasi perawat melaksanakan rencana asuhan keperawatan. Instruksi keperawatan diimplementasikan untuk memenuhi kriteria hasil.

Komponen tahap implementasi terdiri dari:

- 1) Tindakan keperawatan mandiri
- 2) Tindakan keperawatan mandiri dilakukan tanpa pesanan dokter

- 3) Tindakan keperawatan mandiri ini ditetapkan dengan standar praktek American Nurse Association; undang-undang praktik keperawatan negara bagian; dan kebijakan institusi perawatan kesehatan
- 4) Tindakan keperawatan kolaboratif
- 5) Tindakan keperawatan kolaboratif diimplementasikan bila perawat bekerja dengan anggota tim perawatan kesehatan yang lain dalam membuat keputusan bersama yang bertujuan untuk mengatasi masalah-masalah klien
- 6) Dokumentasi tindakan keperawatan dan respons klien terhadap asuhan keperawatan
- 7) Frekuensi dokumentasi tergantung pada kondisi klien dan terapi yang diberikan. Di rumah sakit, catatan perawat ditulis minimal setiap shift dan diagnosa keperawatan dicatat di rencana asuhan keperawatan. Setiap klien harus dikaji dan dikaji ulang sesuai dengan kebijakan institusi perawatan kesehatan (Jitowiyono & Kristiyanasari, 2010).

#### 2.5.5 Evaluasi

Tahap evaluasi adalah perbandingan hasil-hasil yang diamati dengan kriteria hasil yang dibuat pada tahap perencanaan. Klien keluar dari siklus program keperawatan apabila kriteria hasil telah dicapai. Klien akan masuk kembali ke dalam siklus apabila kriteria hasil belum dicapai.

Komponen tahap evaluasi terdiri dari pencapaian kriteria hasil, keefektifan tahap-tahap program keperawatan dan revisi atau terminasi rencana asuhan keperawatan.

Pada evaluasi klien dengan post seksio sesarea, kriteria hasil evaluasi adalah sebagai berikut :

- Pasien akan mengungkapkan rasional untuk melahirkan sesar dan bekerjasama dalam persiapan prabedah
- 2) Nyeri diminimalkan / dikontrol dan pasien mengungkapkan bahwa ia nyaman
- 3) Pasien tidak mengalami kongesti pernapasan dan menunjukkan tidak ada tanda atau gejala emboli pulmonal atau thrombosis vena dalam selama perawatan di rumah sakit
- 4) Berkemih secara spontan tanpa ketidaknyamanan dan mengalami defekasi dalam 3 sampai 4 hari setelah pembedahan insisi bedah dan kering, tanpa tanda atau gejala infeksi, involusi uterus berlanjut secara normal
- 5) Klien mengungkapkan pemahaman tentang perawatan melahirkan sesar (Jitowiyono & Kristiyanasasri, 2010).