BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Konsep Post Partum

1. Pengertian Post Patrum

Masa nifas atau post partum adalah masa dimana pulihnya organ reproduksi mulai dari persalinan selesai sampai alat-alat kandungan kembali seperti sebelum hamil. Lama masa nifas kira-kira sekitar 6-8 minggu. (Zubaidah, 2021).

Masa nifas dimulai setelah plasenta lahir dan berakir ketika alat kandungan kembali seperti sebelum hamil. (Zubaidah, 2021)

Masa nifas atau post partum adalah periode waktu dimana organ reproduksi kembali pada keadaan tidak hamil. Masa ini sangat membutuhkan waktu sekitar enam minggu (Zubaidah, 2021)

Post partum menurut penulis adalah keluarnya bayi dan plasenta dari vagina, dengan masa pemulihan kurang lebih 6 minggu dan organ reproduksi akan kembali kekeadan sebelum hamil.

Involusi uterus adalah kembalinya uterus kekeadaan sebelum hamil. Uterus, vagina, ligamen uterus, dan otot dasar panggul akan kembali kekeadaan sebelum hamil, jika ligamen uterus dan otot panggul tidak kembali kekeadaan sebelum hamil maka akan terjadinya prolaps uteri atau biasa disebut peranakan turun. Selama proses involusi, uterus akan menipis dan mengeluarkan lokhea yang di ganti dengan endometrium baru. Endometrium baru tumbuh dan terbentuk selama kurang lebih 10 hari setelah post partum, dan akan menjadi sempurna selama 6 minggu. Selama proses involusi uterus berlangsung berat uterus akan mengalami penurunan dari 1000gram menjadi 60gram, dan ukuran uterus akan berubah dari 15 x 11 x 7,5 cm menjadi 7,5 x 5 x 2,5 cm, setiap minggu berat uterus akan turun menjadi 500gram dan serviks akan menutup hingga selebar 1 jari. (Norma jepi , 2019)

Lokhea akan keluar dari uterus setelah bayi lahir sampai dengan 3 atau 4 minggu post partum. Perubahan lokhea akan mengalami 4 tahapan, yaitu lokhea rubra, sanguinolenta, serosa dan alba. Lokhea rubra merupakan darah pertama yang keluar dan berasal dari tempat lepasnya plasenta. Setelah beberapa hari lokhea akan berubah warna menjadi kecoklatan yang terdiri dari darah dan serum yang berisi leukosit dan jaringan. Pada minggu ke 2 lokhea akan berubah warna menjadi warna putih kekuningan yang terdiri dari mukus serviks, leukosit, dan jaringan. (Norma jepi, 2019)

2. Tahapan masa post partum terbagi menjadi 3 bagian, yaitu:

- 1. *Immediate post partum* (setela plasenta lahir-24 jam) Masa ini adalah segera setelah plasenta lahir sampai 24 jam, masala yang sering terjadi adalah pendarahan karena atonia uteri, oleh karna itu perlu melakukan kontraksi uterus dan pengeluaran lochea, pengukuruan tekanan darah, dan suhu.
- 2. *Early Post Partum* (24 jam-1minggu) Di pastikan involusi uteri normal, tidak ada pendarahan, lochea tidak berbau busuk, tidak ada demam, ibu mendapatkan nutrisi yang cukup serta ibu dapat menyusui dengan baik.
- 3. *Late post partum* (1 minggu-6 minggu) Tetap melakukan perawatan dan pemeriksaan sehari-hari dan konseling kesehatan keluarga berencana (KB). (Sri wahyuningsih, 2019).

3. Klasifikasi Post Partum

Klasifikasi Post Partum terbagi menjadi 2, yaitu:

a. Post Partum Dini

Post partum dini adalah atonia uteri (Rahim tidak bisa kontraksi setelah melahirkan), laserasi jalan lahir atau robekan jalan lahir dan hematona.

b. Post Partum Lambat

Post partum lambat adalah tertinggal nya sebagian plasenta, kegagalan uterus untuk mengikuti pola normal involusi di daerah insersi plasenta (Sugesti larasati, 2014)

4. Pemeriksaan Penunjang.

Ada beberapa pemeriksaan untuk post partum yaitu:

- a. Pemeriksaan Laboratorium
- b. Usg (Sugesti Larasati, 2014)

5. Komplikasi.

- a. Adanya pendarahan post partum (Jika kehilangan darah lebih dari 500ml selama 24jam setelah lairnya bayi)
- b. Infeksi
 - 1. Endometritis (Radang endometrium)
 - 2. Metritis (Radang pada otot-otot uterus)
 - 3. Bendungan ASI
 - 4. Mastitis
 - 5. Trombophlebitis
 - 6. Luka perenium (Sugesti Larasati, 2014)

6. Penatalaksanaan Medis.

- 1) Observasi (Jika ada pendarahan observasi setiap 2 jam)
- 2) 6-8 jam pasca persalinan istirahat dan tidur tenang, dan usahakan untuk miring kanan dan miring kiri.
- 3) Hari ke 1-2 memberikan KIE kebersihan diri, cara menyusui yang benar dan perawatan payudara, dan pemberian informasi tentang senam nifas.
- 4) Hari ke- 2 mulai melakukan latihan duduk
- 5) Hari ke-3 melakukan latihan berdiri dan berjalan (Sugesti larasati, 2014)

B. Konsep Nyeri.

1. Pengertian Nyeri

Nyeri menurut kozier dan Erb (1983) adalah sensasi ketidak nyamanan yang di artikan sebagai suatu penderitaan yang di akibatkan oleh persepsi yang nyata, ancaman, dan fantasi luka. (Ana Zakiyah, 2015)

2. Persepsi nyeri dan ambang nyeri.

Persepsi nyeri merupakan kesadaran seseorang tentang nyeri yang menyangkut proses rangsangan untuk merasakan rasa sakit. Ambang nyeri adalah intensitas terendah suatu rangsangan yang menyebabkan klien sadar bahwa ia merasakan sakit.

Persepsi nyeri dan ambang nyeri sangat berhubungan terbalik. Jika persepsi seseorang sangat tinggi maka ambang nyerinya akan rendah dan sebaliknya. (Ana Zakiyah, 2015)

3. Klasifikasi nyeri

Berdasarkan lama keluhan atau waktu terjadinya nyeri , nyeri dibagi menjadi: (Ana Zakiyah, 2015)

1) Nyeri Akut

Menurut federation of state Medical Boards Of United Satates, nyeri akut adalah respon fisiologis normal yang diramalkan terhadap rangsangan kimiawi, panas, atau mekanik suatu pembedahan, trauma, dan penyakit akut. Ciri khas

nyeri akut adalah nyeri secara mendadak dan akan hilang dengan proses penyembuhan. Terjadinya nyeri akut dalam waktu singkat bisa mulai dari 1 detik sampai kurang dari 6 bulan.

2) Nyeri kronis.

The Intenational Association For Study Of Pain (IASP) mendefinisikan nyeri kronis sebagai nyeri yang menetap melampaui waktu penyembuhan nomal yaitu 6 bulan. Nyeri kronis di bedakan menjadi dua, yaitu: nyeri nonmaligna (nyeri kronis persisten dan

nyeri kronis intermitten) dan nyeri kronis maligna. Nyeri kronis tidak dapat diprediksi penyebabnya dan mudah di tentukan, tetapi dalam beberapa kasus ada yang sulit ditentukan penyebabnya.

Tabel 2.1 Perbandiangan nyeri akut dan kronis.

Karakteristik	Nyeri akut	Nyeri Kronis
Tujuan	Memperingatkan	Tidak Ada
	adanya cedera atau	
	masalah	
Awitan	Mendadak	Terus menerus
(Waktu)		
Intensitas	Ringan sampai berat	Ringan sampai
		berat
Durasi	Durasi singkat mulai	Durasi cukup lama
	dari beberapa detik,	bisa sampau 6 bulan
	menit bisa sampai 6	lebih.
	bulan)	
Respon	1. Konsisten dengan	Tidak ada respons
autonom	respons sintesis	autonom
	2. Frekuensi	
	jantung	
	meningkat	
	3. Tekanan darah	
	meningkat	
	4. Dilatasi pupil	
	5. Tegangan otot	
	meingkat	
	6. Mulut kering.	

Karakteristik	Nyeri akut	Nyeri Kronis
Komponen	Ansietas	1. Depresi
Psikologis		2. Mudah marah
		3. Menarik diri,
		isolasi
Respon	Tidak Ada	1. Tidur terganggu
lainnya		2. Libido menurun
		3. Nafsumakan
		menurun

(Ana Zakiyah, 2015)

Gambar 2.1 Skala Pengukuran Intensitas Nyeri (Ana Zakiyah, 2015)



- 4. Faktor-faktor yang mempengaruhi nyeri. (Ana zakiyah,2015)
 - 1. Faktor yang mempengaruhi persepsi nyeri.
 - a. Usia

Usia sangat mempengaruhi persepsi dan ekspresi seseorang terhadap nyeri. Anak yang masih kecil sangat mimiliki kesulitan dalam mengekspresikan rasa nyeri nya anak akan kesulitan mengungkapkan secara verbal pada orang tua dan petugas kesehatan. Begitu juga dengan lansia, kemampun lansia untuk meginterprestasikan nyeri dapat mengalami komplikasi dengan keberadaan berbagai penyakit disertai dengan gejala samarsamar yang mungkin mengenai bangian tubuh yang sama.

b. Jenis Kelamin

Secara umum pria dan wanita tidak berbeda dalam berespon terhadap nyeri, akan tetapi ada beberapa kebudayaan yang mempengaruhi pria dan wanita dalam mengekspresikan nyeri.

c. Kebudayaan

Pengaruh kebudayaan dapat menimbulkan anggapan pada beberapa orang bahwa menunjukan tanda-tanda kesakitan/nyeri berarti menunjukan kelemahan pada pribadinya. Pada beberapa kebudayaan lain justru sebaliknyam memperlihatkan nyeri/kesakitan merupakan suatu hal yang alamiah.

d. Makna nyeri

Seseorang yang dikaitkan dnegan rasa nyeri dapat mempengaruhi pengalaman nyeri dan cara seseorag beradaptasi terhadap nyeri. Setiap klien memiliki ambang rasa nyeri yang berbeda-beda.

e. Ansietas

Ansietas dapat menimbulkan persespsi nyeri dan sebaliknya nyeri juga dapat menyebabkan timbulnya ansietas bagi klien yang mengalami nyeri hebat. Nyeri yang tidak kunjung sembuh dapat mengakibatkan psikologis dan gangguan peribadian seseorang tersebut.

f. Keletihan

Rasa kelelahan atau keletihan menyebabkan peningkatan sensai nyeri dan dapat menurunkan kemampuan koping untuk mengatasi nyeri, jika kelelahan disertai dengan masalah maka nyeri tersebut bertambah berat.

g. Pengalaman sebelumnya

Klien yang tidak pernah mengalami nyeri maka persepsi pertama dapat mengganggu mekanisme koping terhadap nyeri, tetapi pengalaman sebelumnya tidak selalu berarti bahwa klien tersebut akan mudah menerima nyeri yang akan datang. h. Dukungan keluarga dan sosial

Kehadiran orang terdekat dan bagaimana sikap mereka terhadap klien dapat mempengaruhi rasa nyeri. Seseorang yang mengalami nyeri sering kali bergantung pada anggota keluarga, teman dekat untuk mendapat dukungan, bantuan, perlindungan, walaupun nyeri tersebut masih tetap dirasakan.

a. Faktor-faktor yang mempengaruhi toleransi nyeri.

Faktor yang dapat meningkatkan toleransi terhadap nyeri adalah sebegai berikut.

- 1) Obat-obatan
- 2) Hipnotis
- 3) Gesekan/Garukan
- 4) Panas
- 5) Distraksi
- b. Faktor- faktor yang dapat menurunkan toleransi terhadap nyeri adalah sebagai berikut.
 - 1) Sakit atau penderitaan
 - 2) Rasa bosan dan depresi
 - 3) Marah
 - 4) Kelelahan
 - 5) Ansietas
 - 6) Nyeri Kronis

C. Konsep Kubis

1. Definisi Kubis

Kubis merupakan nama sebuah sayuran yang biasanya dimanfaatkan bagian daunnya dan memiliki beberapa kandungan gizi yang cukup tinggi. Kubis dalam bahasa latin brassica oleraceover. Sayuran ini banyak penyebutan seperti kol,, kubis, kobis, gubis. Kubis memiliki daun dengan bentuk bulat, oval sampai lonjong, warna

daunnya bermacam-macam ada warna puth, hijau, dan merah keungan. (Ervi damayanti, 2018)

2. Manfaat kubis

Kubis mengandung beberapa zat nutrisi yang kaya akan manfaat bagi tubuh. Kandungan tersebut terdiri dari air, protein, lemak, karbohidrat, serat, glukosionolate, mineral, vitamin (C, A, B6, E, TIAMIN, dan FOLAT). Adanya kandungan glukosionolate dalam kubis diyakini mampu mengatasi antikanker, tetapi khasiat tersebut tidak bisa timbul secara langsung Glukosionoate harus dipecah terlebih dahulu menjadi 2 senyawa antikanker aktif, yaitu indole-3- carbinol dan isothiocyanates. Salah satu turunan glukosionoate adalah sulforaphane, dimana sulforaphane ini mampu merangsang pembentukan glutation (suatu enzim yang bekerja dengan cara menguraikan dan membuang zat-zat beracun yang jumlahnya berlebihan seperti kobalt, nikel, tembaga), dapat menghambat pertumbuhan tumor, menurunkan risiko kanker, serta meningkatkan daya tahan tubuh untuk melawan penyakit. (Ervi damayanti, 2018)

Daun kubis mengandung asam amino glutamine yang dapat mengobati semua jenis peradangan, salah satunya radang yang terjadi pada payudara. Kubis dapat digunakan sebagai terapi luar dengan cara pengompresan pada bagian tubuh yang membengkak ataupun terasa nyeri. Kandungan sulfur yang tinggi pada kubis juga dapat mengurangi pembengkakan dan peradangan pada payudara. Daun kubis hijau (brasica capitata) mengandung asam amino methionine, allylisothiocyanate, minyak mustard, magnesium, oxylate dan sulphure. Daun kubis memiliki sifat antibiotik dan anti-inflamasi karena kandungan zat-zat tersebut, dimana kandungan tersebut dapat membantu memperlebar pembuluh darah kapiler, sehingga dapat meningkatkan aliran darah untuk keluar masuk dari daerah tersebut, Glutamine adalah asam amino yang sangat penting bagi respon imun

yang optimal, pertumbuhan dan ketahanan hidup janin, pengaturan metabolisme, antiinflamasi, dan reaksi antioksidatif. Pemberian terapi glutamine signifikan menurunkan kadar TNF-α dan interleukin-6 (IL-6). Glutamine secara signifikan mengatur inflamasi lokal melalui modulasi ekspresi STAT (Signal Transducer and Activator Of Transcription). Protein STAT terlibat dalam pengembangan dan fungsi sistem imun dan memainkan peran penting dalam mempertahankan toleransi imun dan inflamasi. Sebagai salah satu tumbuhan yang memiliki kandungan asam amino glutamine, daun kubis terbukti mengurangi bengkak pada payudara. (Ervi Damayanti, 2018)

D. Asuhan Keperawatan Post Partum.

1. Pengkajian

a. Pengkajian data dasar klien

Adapun pengumpulan data meliputi observasi, wawancara, pemeriksaan fisik meliputi inspeksi, palpasi, auskultasi dan perkusi.

b. Identitas klien meliputi: Nama, usia, alamat rumah, status perkawinan, pekerjaan, agama, pendidikan, suku, bahasa yang sering di gunakan, sumber biaya, tanggal masuk rumah sakit dan jam

c. Riwayat Keperawatan

1) Riwayat kesehatan

Data yang perlu dikaji antara lain adalah keluhan utama saat masuk rumah sakit, faktor yang mungkin dapat mempengaruhi, dan adapun yang berkaitan dengan diagnosa yang perlu dikaji adalah peningkatan tekanan darah, eliminasi, mual dan muntah, penambahan berat badan, edema, pusing, sakit kepala.

2) Riwayat kehamilan

Informasi yang dibutuhkan adalah gravida kehamilan yang direncanakan, masalah saat hamil atau ante natal care (ANC) dan imunisasi yang sudah diberikan pada ibu selama masa kehamilan.

3) Riwayat melahirkan

Data yang harus dikaji adalah tanggal melahirkan, lamanya persalinan, posisi janin, tipe melahirkan, analgetik, masalah selama jahitan pada perineum dan pendarahan.

4) Data Bayi

Data yang harus dikaji meliputi janis kelamin, berat badan bayi setelah di lahirkan, kesulitan dalam melahirkan, apgar score, menyusui atau memberikan sufor (Susu formula), dan kelainan bawaan setelah dilahirkan yang tampak pada saat dilakukan pengkajian.

5) Pengkajian masa post partum yang dilakukan meliputi keadaan umum, tingkat aktivitas setelah melahirkan, gambaran lochea, keadaan perineum, abdomen, payudara, episiotomi, kebersihan menyusui dan respon bayi terhadap orang.

d. Pemeriksaan Fisik

Pemeriksaan fisik yang di lakukan pada ibu masa post partum atau pasca partum yaitu, pemeriksaan rambut, muka, mata, payudara, lochea, sistem perkemihan, perineum, ektermitas bawah. (Sri wahyuningsih, 2019)

e. Tanda-tanda vital

Mengkaji tanda-tanda vital meliputi suhu, nadi, pernafasan, dan tekanan darah selama 24 jam pertama post partum atau pasca partum. (Sri wahyuningsih, 2019)

2. Diangnosa Keperawatan

Diangnosa Keperawatan merupakan suatu penilaian klinis mengenai respons klien terhadap masalah kesehatan atau proses kehidupan yang dialaminya baik yang berlangsung aktual maupun potensial. (Tim pokja SDKI DPP PPNI, 2016)

1. Ketidaknyamanan pasca partum berhubungan dengan pembengkakan payudara dimana alveoli mulai terisi ASI.

3. Perencanaan keperawatan/ Intervensi.

Intervensi keperawatan adalah segala treatment yang dikerjakan oleh perawat yang didasarkan pada pengetahuan dan penilaian klinis untuk mencapai luaran yang diharapkan. (Tim pokja SIKI DPP PPNI, 2016)

Tabel 2.2 Perencanaan keperawatan/Intervensi

No	Diagnosa	Tujuan &Kriteria hasil		Intervensi
1	Ketidakny	Setelah di lakukan	1.	Identifikasi lokasi,
	amanan	tindakan asuhan		karaterikstik, durasi,
	pasca	keperawatan selama 7		frekuensi, kualitas,
	partum	hari maka gangguan		intensitas nyeri.
	berhubung	rasa nyaman dan nyeri	2.	Identidikasi skala
	an dengan	dapat teratasi dengan		nyeri
	pembengk	kriteria hasil:	3.	Identifikasi skala
	akan	a. Skala nyeri		respons nyeri non
	payudara	menurun 1-3		verbal
	dimana	b. Klien tidak	4.	Identifikasi faktor
	alveoli	tampak meringis		yang memperberat
	mulai	kesakitan		dan memperingan
	terisi ASI	c. Klien dapat		nyeri
		merasa nyaman	5.	Identifikasi
		dan rileks		pengetahuan dan

No	Diagnosa	Tujuan &Kriteria hasil	Intervensi
		d. ASI menjadi	keyakinan tentang
		lancar	nyeri
		e. Tidak ada	6. Berikan teknik non
		pembengkakan di	farmaklogi untuk
		payudara.	mengurangi nyeri
			dengan
			mengompreskan
			kubis dingin
			7. Kontrol lingkungan
			yang memperberat
			rasa nyeri.
			8. Kolaborasi
			pemberian
			analgetik, jika
			diperlukan.

4. Implementasi Keperawatan

Implementasi adalah perilaku atau aktivitas spesifik yang di kerjakan oleh perawat untuk mengimplementasikan intervensi keperawatan. (Tim pokja SIKI DPP PPNI, 2018)

5. Evaluasi Keperawatan

Evaluasi yang merupakan tahapan akhir dari sebuah proses keperawatan untuk menilai hasil dari seluruh tindakan keperawatan yang sudah dilakukan (Sri wahyuningsih, 2019)

Evaluasi fromatif (proses) adalah aktivitas dari proses keperawatan hasil kualitas pelayanan asuhan keperawatan. Evaluasi proses harus dilakasanakan segera setelah perencanaan keperawatan implementasi untuk membantu menilai efektivtas intervensi tersebut.

Evaluasi Sumatif (Hasil) rekapitulasi dan kesimpulan dari observasi dan analisa status kesehatan sesuai waktu pada tujuan. Ditulis pada catatan perkembangan. Fokus evaluasi hasil sumatif adalah perubahan perilaku atau status kesehatan klien pada akhir asuhan keperawatan. Tipe evaluasi ini dilaksakanan pada akhir asuhan keperawatan secara paripurna . (Burhanudin dkk, 2020)