

**ASUHAN KEBIDANAN KOMPREHENSIF PADA IBU H. G
MASA HAMIL TRIMESTER III DAN PADA IBU R. S
MULAI PERSALINAN, MASA NIFAS, BAYI
BARU LAHIR DAN ASUHAN KB DI
WILAYAH KERJA PUSKESMAS
SIPAHUTAR TAHUN 2021**

LAPORAN TUGAS AKHIR



POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN

Oleh:

ANITRA SITUMORANG

NIM : 171803

PROGRAM STUDI D-III KEBIDANAN TARUTUNG

POLTEKKES KEMENKES MEDAN

JL. Raja Toga Sitompul Kec Siatas Barita

Telp. (0633) 7325856 : Fax (0633) 7325855

Kode Pos 2241

**ASUHAN KEBIDANAN KOMPREHENSIF PADA IBU H. G
MASA HAMIL TRIMESTER III DAN PADA IBU R. S
MULAI PERSALINAN, MASA NIFAS, BAYI
BARU LAHIR DAN ASUHAN KB DI
WILAYAH KERJA PUSKESMAS
SIPAHUTAR TAHUN 2021**

LAPORAN TUGAS AKHIR

**DISUSUN SEBAGAI SALAH SATU SYARAT MENYELESAIKAN
PENDIDIKAN AHLI MADYA KEBIDANAN PADA PROGRAM STUDI DIII
KEBIDANAN TARUTUNG POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES
MEDAN**



Oleh:

Nama :ANITRA SITUMORANG

NPM : 181703

**PROGRAM STUDI D-III KEBIDANAN TARUTUNG
POLTEKKES KEMENKES MEDAN**

JL. Raja Toga Sitompul Kec Siatas Barita

Telp. (0633) 7325856 : Fax (0633) 7325855

Kode Pos 22417

LEMBAR PERSETUJUAN
ASUHAN KEBIDANAN KOMPREHENSIF PADA IBU H. G
MASA HAMIL TRIMESTER III DAN PADA IBU R.SMULAI
PERSALINAN, MASA NIFAS, BAYI BARU LAHIR DAN
ASUHAN KB DIWILAYAH KERJA PUSKESMAS
SIPAHUTAR TAHUN 2021

LAPORAN TUGAS AKHIR INI TELAH DISETUJUIUNTUK
DI PERTAHANKAN PADA SIDANG
LAPORAN TUGAS AKHIR

PADA TANGGAL, 27 APRIL 2021

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Sulastry Pakpahan, SST, M.Keb
NIP. 19830731 201505 2001

Juana L Simbolon, SST, M. Kes
NIP. 196703110 198911 2001

Mengetahui
Ketua Program Studi D-III Kebidanan Tarutung
Poltekkes Kemenkes Medan

Marni Siregar, SST, M.Kes
NIP. 19630904 198602 2 001

LEMBAR PERSETUJUAN
ASUHAN KEBIDANAN KOMPREHENSIF PADA IBU H. G
MASA HAMIL TRIMESTER III DAN PADA IBU R.S MULAI
PERSALINAN, MASA NIFAS, BAYI BARU LAHIR DAN
ASUHAN KB DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
SIPAHUTAR TAHUN 2021

LAPORAN TUGAS AKHIR INI TELAH DIPERTAHANKAN
DIDEPAN TIM PENGUJI SIDANG
SIDANG LAPORAN TUGAS AKHIR
DIPLOMA III KEBIDANAN

PADA TANGGAL, 27 APRIL 2021

MENGESAHKAN
TIM PENGUJI

Tanda Tangan

Ketua : SULASTRY PAKPAHAN SST, M. Keb

Anggota I : JUANA LINDA SIMBOLON SST, M. Kes

Anggota II : HETTY PANGGABEAN W. A SST, M. H

MENGETAHUI

Ketua Program Studi D-III Kebidanan Tarutung
Poltekkes Kemenkes Medan

Marni Siregar SST, M. Kes
Nip. 196330904 198602 001

ABSTRAK

ASUHAN KEBIDANAN KOMPREHENSIF PADA IBU H. G MASA HAMIL TRIMESTER III DAN PADA IBU R.S MULAI PERSALINAN, MASA NIFAS, BAYI BARU LAHIR DAN ASUHAN KB DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIPAHUTAR TAHUN 2021

Bidan merupakan mata rantai yang sangat penting sebagai ujung tombak dalam upaya meningkatkan sumberdaya manusia melalui peran dan fungsinya sebagai pemberi pelayanan yang komprehensif pada ibu dan anak dimulai masa hamil sampai KB.

Subjek asuhan pada LTA ini adalah ibu H. G G1 P0 A0, dari masa hamil Trimester III dengan kehamilan normal, pada usia kehamilan 36- 38 minggu sesuai hasil pemeriksaan ibu H. G mengalami KPD dan Partus lama sehingga dilakukan rujukan. Asuhan dilanjutkan pada ibu R. S G3 P2 A0 dengan kehamilan normal.

Asuhan yang diberikan, dan tidak ditemukan masalah atau komplikasi pada ibu R. S. Sesuai dengan standar pelayanan kebidanan. Asuhan kehamilan dilakukan sebanyak 2 kali kunjungan dengan standar 10 T, Asuhan persalinan sesuai dengan 60 langkah Asuhan Persalinan Normal, Asuhan pada ibu Nifas dilakukan selama 2 kali kunjungan, bayi baru lahir normal dan dilakukan 2 kali kunjungan dengan melakukan perawatan Tali Pusat, menjaga kehangatan bayi dan memberikan Air Susu Ibu. Asuhan kebidanan komprehensif dapat meningkatkan kesehatan Ibu dan Bayi.

Kata Kunci : Asuhan Kebidanan Kehamilan hingga KB.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini yang berjudul **“Asuhan Kebidanan Komprehensif Pada Ibu H.GMasa Hamil Trimester III, Dan Pada Ibu R. S Masa Bersalin, Nifas, BBL, dan KB Di Wilayah Kerja Puskesmas Sipahutar Tahun 2021.** Sebagai salah satu syarat kelulusan dalam menyelesaikan Program Study D-III Kebidanan Tarutung Poltekkes Kemenkes Medan.

Dalam hal ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, karena itu pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan banyak terimakasih Kepada :

1. Ibu Dra. Ida Nurhayati, M. Kes sebagai Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Marni Siregar selaku Ka. Prodi D-III Kebidanan Tarutung sebagai Pimpinan Pendidikan di prodi D-III Kebidanan Tarutung Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Ibu Sulastry Pakpahan, SST, M. Keb sebagai Pembimbing I yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun Laporan Tugas Akhir Program Study D-III Kebidanan Tarutung Poltekkes Kemenkes Medan serta bimbingan dan arahan sehingga Laporan Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
4. Ibu juana Linda Simbolon, SSt, M. Kes sebagai dosen Pembimbing II yang telah memberikan saran atau pun masukan kepada penulis sehingga Laporan Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
5. Ibu Hetty W. A Panggabean, SST. M. H sebgai penguji yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan pendidikan di Prodi D-II Kebidanan Tarutung Poltekkes Kemenkes Medan.

6. Ibu Ka. UPT Puskesmas Sipahutar Fatima Simatupang SKM. MM beserta seluruh Bidan dan staff /pegawai yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk Praktek diwilayah kerja puskesmas
7. Bidan Minurati Situmorang, Amd. Keb yang telah bersedia membantu dan memberikan kesempatan kepada saya untuk melakukan asuhan Kebidanan kepada ibu R. S sebagai subjek dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini.
8. Ibu R. S dan keluarga responden atas kerjasamanya yang baik untuk kelancaran proses penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.
9. Terkhusus buat kedua orangtua ku, Ayahanda J. Situmorang dan Ibu Tercinta R. Sigalingging, serta adikku tersayang, terimakasih atas dukungan, motivassi dan doa yang selalu kalian berikan sehingga Laporan Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
10. Rekan seangkatan yang banyak membantu dalam hal penyusunan proposal laporan tugas akhir ini dan yang selalu memberi dukungan dan menemani dalam proses studi di Prodi DIII Kebidanan Tarutung.

Tarutung, April 2021

Penulis

Anitra Situmorang

DAFTAR ISI

Halaman Judul

Lembar Persetujuan

Lembar Persetujuan

ABSTRAK

Kata Pengantar	i
Daftar Isi.....	iii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Ruang Lingkup Asuhan	4
C. Tujuan Penyusunan Proposal LTA.....	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus.....	4
D. Sasaran, Tempat, dan Waktu Asuhan Kebidanan	5
1. Sasaran Asuhan	6
2. Tempat Asuhan.....	6
3. Waktu Asuhan.....	6
E. Manfaat Asuhan Kebidanan.....	6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Kehamilan	7
1. Konsep Dasar Kehamilan	7
a. Pengertian Kehamilan	7
b. Fisiologi Kehamilan.....	7
c. Ketidaknyamanan Pada Ibu hamil	10
d. Kebutuhan ibu Hamil	13
e. Tanda bahaya kehamilan	14
2. Asuhan Kehamilan.....	17
a. Pengertian Asuhan kehamilan.....	17
b. Jadwal pemeriksaan kehamilan	17

c. Tujuan Antenatal.....	17
d. Pemeriksaan obstetri	17
e. Asuhan pemeriksaan Antenatal.....	19
f. Pelayanan kesehatan ibu di era adaptasi baru	21
B. Persalinan	25
1. Konsep Dasar Persalinan	25
a. Pengertian Persalinan	25
b. Fisiologi Persalinan	26
c. Permulaan Terjadinya Persalinan	27
d. Tanda Persalinan	28
e. Tahap Persalinan	28
f. Mekanisme Persalinan Normal.....	30
2. Asuhan Persalinan Normal	22
a. Pengertian Asuhan Persalinan	32
b. Lima benang Merah.....	41
c. Partograf.....	43
C. Nifas.....	48
1. Konsep Dasar Nifas	48
a. Pengertian Masa Nifas	48
b. Fisiologi Masa Nifas	48
c. Proses Adaptasi Psikologis Masa Nifas	50
d. Perawatan Ibu Masa Nifas.....	51
e. Perawatan Payudara Pada Puting Susu	52
2. Asuhan Masa Nifas.....	52
a. Tujuan Asuhan Masa Nifas.....	52
b. Asuhan Kunjungan Masa Nifas.....	53
D. Bayi Baru Lahir.....	54
1. Konsep Dasar Bayi Baru Lahir.....	54
a. Pengertian Bayi Baru Lahir.....	54
b. Fisiologi bayi baru lahir	54
E. Pemeriksaan Fisik.....	56

a.	Pengertian Pemeriksaan Fisik	56
b.	Aspek yang perlu dikaji.....	56
2.	Asuhan Bayi Baru Lahir	56
a.	Asuhan Bayi Baru Lahir.....	56
b.	Tanda Bahaya Bayi Baru Lahir	56
c.	Kunjungan Ulang Bayi Baru Lahir	60
d.	Asuhan Keluarga Berencana	60
F.	Keluarga Berencana.....	61
1.	Konsep Keluarga Berencana	61
a.	Pengertian Keluarga Berencana	61
b.	Fisiologi Keluarga Berencana	61
c.	Jenis Metode Kontrasepsi Efektif	62
2.	Asuhan Keluarga Berencana	70
BAB III DOKUMENTASI ASUHAN KEBIDANAN		
A.	Kunjungan Kehamilan I.....	77
B.	Kunjungan Kehamilan II.....	88
C.	Manajemen Asuhan Kebidanan Pada Ibu Bersalin.....	91
D.	Manajemen Asuhan Kebidanan Pada Ibu Nifas	100
E.	Manajemen Asuhan Kebidanan Pada Bayi Baru Lahir	103
F.	SOAP Akseptor KB MAL.....	105
BAB IV PEMBAHASAN		
A.	Kehamilan	108
B.	Persalinan	111
C.	Nifas.....	114
D.	Bayi Baru Lahir.....	114
BAB V PEMBAHASAN		
A.	Kesimpulan.....	117
B.	Saran.....	118
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jadwal Pelaksanaan Asuhan Kebidanan	7
Tabel 2.1 Jadwal Pemberian Imunisasi Tetanus Toxoid	15
Tabel 2.2 TFU dan Berat Uterus Menurut Masa Involusi	42
Tabel 2.3 Perubahan Lochea	42
Tabel 2.4 Kunjungan Nifas	47
Tabel 2.5 Penilaian APGAR Score	51
Tabel 2.6 Kunjungan Neonatal (KN)	53
Tabel 2.7 Jenis dan Waktu Yang Tepat Untuk Ber-KB	55

BAB I

PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG

Masalah yang berkaitan dengan kehamilan dan persalinan termasuk AKI tidak dapat dilepaskan dari berbagai faktor yang mempengaruhinya antarlain: status kesehatan ibu dan kesiapan untuk hamil, pemeriksaan antenatal (masa kehamilan), pertolongan persalinan dan perawatan segera setelah persalinan, serta faktor sosial budaya (E. Kristi Poerwandari dan Yenina Akmal, 2000: 436).

Dalam konteks Indonesia, terbatasnya akses perempuan terhadap fasilitas pelayanan kesehatan reproduksi yang berkualitas terutama bagi perempuan miskin di daerah tertinggal, terpencil, perbatasan dan kepulauan (DTPK), merupakan salah satu tantangan yang dihadapi dalam pencapaian MDG (Bappenas, 2010).

Penyediaan fasilitas PONEK, PONEK, Posyandu, dan Unit Transfusi darah belum merata dan belum seluruhnya terjangkau oleh seluruh penduduk. Sistem rujukan dari rumah ke Puskesmas dan rumah sakit juga belum berjalan dengan optimal. Faktor lain yang mempengaruhi tingginya AKI adalah akses jalan yang buruk tempat pelayanan kesehatan. (Bappenas, 2010). Menambahkan faktor lain, yaitu faktor budaya di daerah tertentu. Secara nasional penyebab AKI paling tinggi adalah perdarahan. Sedangkan menurut Mc. Charty J Maine D A kematian ibu merupakan peristiwa kompleks yang disebabkan oleh berbagai penyebab yang dapat dibedakan atas determinan dekat, determinan antara dan determinan jauh (Bappenas, 2010).seks terhadap pelayanan kesehatan, dan perilaku penggunaan fasilitas pelayanan kesehatan. Determinan jauh berhubungan dengan faktor demografi dan sosial kultural. Kesadaran masyarakat yang rendah tentang kesehatan ibu hamil, pemberdayaan perempuan yang tidak baik, latar belakang pendidikan, sosial ekonomi keluarga, lingkungan masyarakat dan politik,

serta kebijakan secara tidak langsung diduga ikut berperan dalam meningkatkan kematian ibu.

Determinan dekat secara langsung dipengaruhi oleh determinan antara yang berhubungan dengan faktor kesehatan, seperti status kesehatan ibu, status reproduksi, peran bidan di WHO sejak dahulu mengakui nilai seorang bidan yang telah terlatih baik dalam mengurangi kematian dan ketidakmampuan ibu. Bidan perlu menguasai keterampilan advokasi, menggerakkan massa, dan metodologi pembelajaran yang meningkatkan partisipasi anggota, pendekatan penyimpangan positif. Penggerak massa membantu masyarakat waspada terhadap hambatan dalam mengupayakan kehamilan yang aman. Masyarakat perlu menelaah isu dan berbagai aspek dan melihat bagaimana berbagai masukan dapat membantu menyelesaikan masalah (Varney, 2017).

Angka Kematian Ibu (AKI) adalah banyaknya ibu yang meninggal dari suatu penyebab kematian terkait dengan gangguan kehamilan atau penanganannya selama kehamilan, melahirkan dan dalam masa nifas (42 hari setelah melahirkan) per 100.000 KH. AKI dapat dipergunakan untuk menggambarkan tingkat kesadaran perilaku hidup sehat, status gizi dan kesehatan ibu, kondisi kesehatan lingkungan, tingkat pelayanan kesehatan terutama untuk ibu hamil, pelayanan kesehatan waktu melahirkan dan masa nifas.

Berdasarkan data profil kesehatan tapanuli utara tahun 2017 tercatat jumlah kematian ibu melahirkan (dilaporkan) sebanyak 8 orang, terdiri dari kematian ibu hamil sebanyak 3 orang, kematian ibu bersalin sebanyak 3 orang serta kematian ibu nifas sebanyak 2 orang. penyebab kematian ibu melahirkan adalah eklamsi 1 orang, preeklamsi 1 orang, post partum blues 1 orang, penyakit jantung 1 orang dan perdarahan 4 orang (Dinkes taput, 2018 : 24).

Bidan sebagai petugas kesehatan penting untuk memberikan pelayanan kesehatan yang baik sejak dalam kandungan sampai masa neonatal melalui pemeriksaan kehamilan yang teratur. Khususnya penyelenggaraan pelayanan kebidanan pada masa Covid 19 sebelum memberikan pelayanan, bidan melakukan konsultasi, penyuluhan, komunikasi informasi dan edukasi (KIE) dan konseling melalui online. Jika memerlukan pelayanan membuat janji melalui telp/whatsapp, lakukan pengkajian sesuai standar, dan gali informasi yang berkaitan dengan kewaspadaan Covid -19, kemudian lakukan skrining faktor resiko termasuk terinfeksi Covid -19.

Jika ditemukan faktor resiko segera rujuk sesuai standar menggunakan alat pelindung diri (APD) sesuai kebutuhan. Memberikan pelayanan sesuai standar dengan menerapkan protokol kesehatan (Prokes) pencegahan covid – 19. Setelah pelayanan dengan bidan selanjutnya lakukan pemantauan mandiri menggunakan buku KIA bidan akan membimbing ibu membaca dan menerapkan buku KIA. Bidan akan membimbing ibu membaca dan menerapkan buku KIA dengan membimbing secara online. (IBI, 2020).

Angka Kematian Bayi (AKB) adalah banyaknya bayi yang meninggal sebelum mencapai usia satu tahun yang dinyatakan dalam 1.000 kelahiran hidup pada tahun yang sama. Estimasi angka kematian bayi (AKB) tahun 2018 berdasarkan pencatatan dan pelaporan Puskesmas dan jaringannya adalah sebesar 4 per 1.000 kelahiran hidup. Target capaian AKB Nasional adalah 24 per 1.000 tahun 2019 (Dinkes TAPUT, 2018).

Indikator yang menggambarkan upaya kesehatan yang dilakukan untuk mengurangi risiko kematian bayi yaitu, pada periode neonatal 6-48 jam setelah lahir adalah cakupan Kunjungan Neonatal Pertama atau KN1. Pelayanan dalam kunjungan antara lain meliputi konseling perawatan bayi baru lahir, ASI eksklusif, pemberian vitamin K1 injeksi dan Hepatitis

B0 injeksi atau pelayanan kunjungan neonatal lengkap (KN 3) (Dinkes Sumut, 2018).

KB merupakan salah satu strategi untuk mengurangi kematian ibu khususnya ibu dengan kondisi 4T yaitu Terlalu muda melahirkan (di bawah usia 20 tahun), Terlalu sering melahirkan, Terlalu dekat jarak melahirkan, dan Terlalu tua melahirkan (di atas usia 35 tahun). Selain itu, program KB juga bertujuan untuk meningkatkan kualitas keluarga agar dapat timbul rasa aman, tentram dan harapan masa depan yang lebih baik dalam mewujudkan kesejahteraan lahir dan kebahagiaan batin (Dinkes Sumut, 2018).

Berdasarkan latar belakang diatas, penulis bermula untuk melakukan pengkajian tentang Asuhan Kebidanan Komprehensif pada Ibu H. G masa hamil trimester III sampai dengan KB diwilayah kerja puskesmas Sipahutar kabupaten Tapanuli Utara.

B. Identifikasi Ruang Lingkup Asuhan

Studi kasus ini untuk melakukan Asuhan Kebidanan Komprehensif pada Ibu H. G G1 P0 A0 masa kehamilan trimester III, dan Pada N.y R. S masa Bersalin, Nifas, Bayi Baru Lahir dan KB Di Wilayah Kerja Puskesmas Sipahutar Tahun 2021.

C. Tujuan Penyusunan LTA

Melaksanakan asuhan kebidanan komprehensif mulai dari kehamilan, persalinan, nifas, BBL sampai dengan KB pada ibu R. S usia 23 tahun G3 P2 A0 Poskesdes Sabungan Nihuta II, Puskesmas Sipahutar.

1. Tujuan Umum

Melaksanakan Asuhan Kebidanan Secara Komprehensif pada ibu masa hamil trimester III, masa bersalin, bayi baru lahir, masa nifas dan asuhan Keluarga Berencana (KB) yang didokumentasikan melalui manajemen asuhan kebidanan dalam bentuk SOAP.

2. Tujuan Khusus

- a. Melaksanakan asuhan kebidanan pada ibu hamil
- b. Melaksanakan asuhan kebidanan pada ibu bersalin
- c. Melaksanakan asuhan kebidanan pada ibu nifas
- d. Melaksanakan asuhan kebidanan pada BBL
- e. Melaksanakan asuhan kebidanan pada akseptor KB
- f. Mendokumentasikan asuhan kebidanan

D. Sasaran, Tempat, dan Waktu Asuhan Kebidanan

1. Sasaran

Sasaran subjek asuhan kebidanan ditujukan kepada ibu R. S dengan Haid Pertama Hari Terakhir (HPHT) tanggal 17-7-2020 dengan Usia kehamilan 38-40minggu.

2. Tempat

Lokasi yang dipilih untuk memberikan asuhan kebidanan pada ibu R. S yaitu di Poskesdes Sabungan Nihuta II Puskesmas Sipahutar

3. Waktu

D. Waktu, Sasaran dan Tempat Asuhan Kebidanan

Tabel 1.1 Jadwal Pelaksanaan Asuhan Kebidanan

No	Kegiatan	Jadwal Kunjungan													
		Februari				Maret				April				Mei	
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2
1.	Bimbingan BAB I-II	■	■	■	■										
2.	Asuhan Kebidanan	■	■	■	■										
3.	Bimbingan Proposal					■	■								
4.	Ujian Proposal							■	■						
5.	Asuhan Kebidanan	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
6.	Bimbingan LTA	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
7.	Ujian LTA													■	

E. Manfaat Asuhan

1. Bagi Penulis

Sebagai salah satu prasyarat dalam menyelesaikan D III kebidanan, menambah pengalaman dalam memberikan asuhan kebidanan yang komprehensif pada ibu hamil, bersalin, nifas, bayi baru lahir dan KB dan penulis dapat menerapkan asuhan kebidanan yang tepat dan aman sesuai standar profesi bidan.

2. Bagi Klien

Dapat menambah pengetahuan ibu tentang kesehatan ibu selama hamil, bersalin, nifas, bayi baru lahir dan KB. Dapat menambah pengetahuan ibu tentang resiko tinggi kehamilan, Nifas, dan KB sehingga ibu dapat segera memeriksakan diri kepetugas kesehatan (Dokter/Bidan).

3. Bagi Institusi

Hasil asuhan yang dilakukan yang kemudian dibuat dalam bentuk LTA dijadikan sebagai evaluasi bagi institusi untuk mengetahui kemampuan mahasiswa dalam melakukan asuhan.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

A. KEHAMLAN

1. KONSEP DASAR KEHAMILAN

a. Pengertian kehamilan

Menurut Federasi Obstetri Ginekologi Internasional kehamilan didefinisikan sebagai fertilisasi atau penyatuan dari spermatozoa dan ovum dan dilanjutkan dengan nidasi atau implantasi (Sarwono Prawihardjo, 2018, hal 213).

Proses kehamilan merupakan mata rantai yang bersinambungan dan terdiri dari ovulasi migrasi spermatozoa dan ovum, konsepsi dan pertumbuhan zigot, nidasi (implantasi) pada uterus pembentukan plasenta dan pertumbuhan kembangan hasil konsepsi sampai aterm (Manuaba, 2017, hal 75).

b. Fisiologi Kehamilan

Selama kehamilan terjadi adaptasi anatomis, fisiologis, dan biokimiawi yang mencolok. Banyak perubahan ini dimulai segera setelah pembuahan dan berlanjut selama kehamilan dan sebagian besar terjadi sebagai respons terhadap rangsangan fisiologis yang ditimbulkan oleh janin dan plasenta. Yang juga mencolok adalah bahwa wanita hamil akan kembali hampir secara sempurna ke keadaan pra hamil setelah melahirkan dan menyusui. (Cunningham, 2018: 112).

Perubahan sistem organ dalam trimester III antara lain:

a) Uterus

Pada wanita tak hamil, uterus adalah suatu struktur yang hampir solid dengan berat sekitar 70 gr dan rongga berukuran 10 mL atau kurang. Selama kehamilan, uterus berubah menjadi organ *muscular* dengan dinding relatif tipis yang mampu menampung janin, plasenta, dan cairan amnion.

Tabel 2.1 Usia kehamilan berdasarkan Tinggi Fundus Uteri

Usia kehamilan	Tinggi fundus	
	Dalam cm	Menggunakan jari tangan
12 minggu	-	3 jari diatas simfisis pubis
16 minggu	-	Pertengahan simfisis dengan pusat
20 minggu	20 cm (\pm 2 cm)	3 jari dibawah pusat
24 minggu	24 cm (\pm 2 cm)	Setinggi pusat
28 minggu	28 cm (\pm 2 cm)	3 jari diatas pusat
32 minggu	32 cm (\pm 2 cm)	Pertengahan pusat dengan prosesus xifoideus
34 minggu	34 cm (\pm 2 cm)	3 jari dibawah prosesus xifoideus
36 minggu	36 cm (\pm 2 cm)	Setinggi prosesus xifoideus
40 minggu	32 m (\pm 2 cm)	jari dibawah prosesus xifoideus

Sumber : (Manuaba 2017, hal; 100)

a) Ovarium

Perubahan ovarium terjadi pada kehamilan awal dan tidak mempunyai perubahan besar diakhir kehamilan dengan terjadinya kehamilan, indung telur yang mengandung korpus luteum gravidarum akan merusakkan fungsinya sampai terbentuknya plasenta yang sempurna pada usia 16 minggu, (Manuaba, 2017: 92).

b) Serviks

Bahkan 1 bulan setelah kontrasepsi, serviks sudah mulai mengalami perlunakan dan sianosis mencolok. Perubahan – perubahan ini terjadi karena penigkatan vaskularisasi dan edema serviks keseluruhan, disertai oleh hipertrofi dan hyperplasia kelenjar serviks. Meskipun serviks mengandung sejumlah kecil otot polos namun komponen utamanya adalah jaringan ikat.

Penataan ulang jaringan ikat kaya kolagen ini diperlukan agar serviks mampu melaksanakan beragam tugas dari mempertahankan kehamilan hingga aterm, berdilatasi untuk mempermudah kelahiran, dan memperbaiki diri setelah persalinan sehingga dapat terjadi kehamilan berikutnya (Cunningham, 2017: 114).

c) Vagina dan vulva

Vagina dan vulva mengalami peningkatan pembuluh darah karena pengaruh estrogen sehingga tampak makin berwarna merah dan kebiru-biruan yang disebut tanda *chadwicks* (Manuaba, 2010; 92). Hormon kehamilan mempersiapkan vagina supaya distensi selama persalinan dengan memproduksi mukosa vagina yang tebal, jaringan ikat longgar, dan hipertrofi otot polos. Peningkatan vaskularisasi vagina menimbulkan warna ungu kebiruan pada mukosa vagina dan serviks yang disebut dengan tanda Chadwick.

Selama masa hamil, pH sekresi vagina menjadi lebih asam. Keasaman berubah dari 4 menjadi 6,5. Peningkatan pH ini membuat wanita hamil lebih rentan terhadap infeksi vagina, khususnya infeksi jamur. Pada vagina juga terjadi peningkatan relaksasi dinding pembuluh darah dan uterus yang berat yang dapat menyebabkan timbulnya edema dan varises vulva. Edema dan varises biasanya membaik selama periode pasca partum.

d) Perubahan Metabolik

Sebagian besar penambahan berat badan selama kehamilan berasal dari uterus dan isinya. Selama kehamilan berat badan akan bertambah 12,5 kg. Pada trimester II dan III pada perempuan gizi baik dianjurkan menambah berat badan perminggu sebesar 0,4 kg, sementara pada perempuan dengan gizi kurang atau berlebihan, dianjurkan menambah berat badan per minggu masing-masing sebesar 0,5 kg dan 0,3 kg (Prawirohardjo, 2018; hal, 180).

e) Perubahan Sistem Kardiovaskular

sejak pertengahan kehamilan pembesaran uterus akan menekan vena kava inferior ini akan mengurangi darah balik vena jantung.

f) Traktus Urinarus

Pada bulan-bulan pertama kehamilan kandung kemih akan tertekan oleh uterus yang mulai membesar sehingga menimbulkan sering berkemih. Semakin tua kehamilan keadaan ini akan hilang bila uterus keluar dari rongga panggul dan bisa juga keluhan itu akan timbul pada saat akhir kehamilan jika kepala sudah turun ke pintu atas panggul (Prawirohardjo, 2018; hal, 185).

g) Sistem Integumen

Perubahan keseimbangan hormone menyebabkan timbulnya beberapa perubahan dalam sistem integumen selama masa hamil. Perubahan yang umum terjadi seperti peningkatan ketebalan kulit dan lemak, hiperpigmentasi, dan percepatan aktifitas kelenjar keringat. Pigmentasi timbul akibat peningkatan hormon hipofisis anterior melanotropin selama masa hamil. Melasma di wajah yang disebut dengan kloasma dialami 50 % sampai 70 % wanita hamil, dimulai setelah minggu ke-16 dan meningkat secara bertahap sampai bayi lahir (Bobak, 2005; 117).

h) Sistem Pencernaan

Perubahan pada saluran cerna memungkinkan pengangkutan nutrisi untuk memenuhi kebutuhan ibu dan janin berada dibawah pengaruh hormon. Efek progesteron pada usus besar menyebabkan konstipasi karena waktu transit yang melambat membuat air semakin banyak diabsorpsi karena usus mengalami pergeseran akibat pembesaran uterus. (Varney, 2017; 501).

C. Ketidaknyamanan Pada Ibu Hamil

a) Nausea

Dengan atau tanpa disertai muntah-muntah, ditafsirkan keliru sebagai morning sickness, tetapi paling sering terjadi pada siang hari atau sore hari bahkan sepanjang hari. Penyebab *morning sicnes* masih belum diketahui dengan pasti kendati sejumlah ide telah dikembangkan. Ide ini mencakup perubahan hormon selama kehamilan, kadar gula darah yang rendah (mungkin disebabkan oleh tidak makan sehingga mengakibatkan siklus yang tidak berujung pangkal), lambung yang terlalu penuh, peristalti k yang lambat dan fator – faktor lain.

Cara mengatasinya: makan porsi kecil, sering, bahkan setiap dua jam karena hal ini lebih mudah dipertahankan dibanding makan porsi besar tiga kali.

(1) Nyeri punggung bagian atas (Non patologis)

Nyeri punggung bagian atas terjadi selama trimester pertama akibat p eningkatan ukuran payudara, yang membuat payuda-ra menjadi berat.

Cara mengatasi: menggunakan bra yang berukuran sesuai ukuran payudara.

(2) Peningkatan frekuensi berkemih (Nonpatologis)

Terjadi karena tekanan langsung pada kandung kemih, dimana uterus semakin membesar. Tekanan ini akan berkurang seiring uterus terus berputar dan keluar dari panggul sehingga menjadi salah satu organ abdomen, sementara kandung kemih tetap merupakan organ panggul.

Cara mengatasinya: dengan mengurangi minum di malam hari dan memperbanyak minum di siang hari.

(3) Nyeri ulu hati

Ketidaknyamanan ini timbul pada akhir trimester ke II dan bertahan hingga trimester ke III. Penyebab relaksasi spingter jantung pada lambung akibat pengaruh yang timbul peningkatan jumlah progesteron, dan tekanan uterus, dan tidak ada ruang fungsional untuk lambung akibat penekanan oleh uterus yang membesar.

Pemberian terapi :

- (a) Makan porsi kecil tapi sering
- (b) Hindari kopi, alcohol
- (c) Pertahankan postur tubuh yang baik supaya ada ruang lebih besar bagi lambung untuk menjalankan fungsinya
- (d) Hindari makanan berlemak dan makanan yang dingin
- (e) Minum antasida yang bertahan dasar kalsium atau kalsium magnesium untuk meredakan gejala

(4) Konstipasi

Konstipasi diduga terjadi akibat penurunan peristaltik yang disebabkan oleh relaksasi otot polos pada usus besar ketika terjadi peningkatan jumlah progesteron.

Cara mengatasinya : asupan cairan yang adekuat, akni minum air minimal 8 gelas/hari, makan makanan yang mengandung serat seperti selada daun seledri, kulit padi.

(5) Kram tungkai

Kram tungkai disebabkan oleh gangguan asupan kalsium atau asupan kalsium yang tidak adekuat, salah satu penyebab lainnya adalah bahwa uterus yang membesar memberi tekanan pada pembuluh darah panggul, sehingga mengganggu sirkulasi.

Cara mengatasinya: minta wanita meluruskan kaki yang kram dan menekan tumitnya, anjurkan elevasi kaki secara teratur sepanjang hari.

(6) Insomnia

Disebabkan oleh sejumlah penyebab seperti, kekhawatiran, kecemasan, dan pergerakan janin yang terlalu aktif. Frekuensi berkemih pada trimester ketiga paling sering dialami oleh wanita primigravida setelah lighthening terjadi. Efek lighthening adalah bagian presentasi akan menurun masuk kedalam panggul dan menimbulkan tekanan langsung pada

kandung kemih. Tekanan ini menyebabkan wanita merasa perlu berkemih. Uterus yang membesar atau bagian presentasi uterus juga mengambil ru

ng di dalam rongga panggul sehingga ruang untuk distensi kandung kemih lebih kecil sebelum wanita tersebut merasa perlu berkemih. Satu satunya metode yang dapat dilakukan untuk mengurangi frekuensi berkemih ini adalah menjelaskan mengapa hal tersebut terjadi dan mengurangi asupan cairan sebelum tidur malam sehingga wanita tidak perlu bolak-balik ke kamar mandi pada saat mencoba tidur.

Cara mengatasinya: minum air hangat, dan ambil posisi relaksasi

(7)Edema

Timbul akibat gangguan sirkulasi vena dan tekanan vena pada ekstremitas bagian bawah. Gangguan ini disebabkan oleh tekanan uterus yang membesar pada vena vena panggul saat wanita duduk atau berdiri dan vena kavainterior saat ia berada dalam posisi terlentang.

Cara penanganannya :

- (1) Hindari menggunakan pakaian ketat
- (2) Posisi menghadap ke kiri saat berbaring
- (3) Hindari menggunakan sepatu yang menggunakan heels.

(Varney, 2017: 536-541).

D. Kebutuhan Ibu Hamil

a. Kalori

Jumlah kalori yang diperlukan bagi ibu hamil untuk setiap harinya adalah 2.500 kalori. Pengetahuan tentang berbagai jenis makanan yang dapat memberikan kecukupan kalori tersebut sebaiknya dapat dijelaskan secara rinci dan bahasa yang dimengerti oleh para ibu hamil dan keluarganya jumlah kalori yang berlebih dapat menyebabkan obesitas dan hal ini merupakan faktor predisposisi untuk terjadinya pre eklamsi. Jumlah penambahan berat badan sebaiknya tidak melebihi 10-12 kg selama hamil.

b. Protein

Jumlah protein yang diperlukan ibu hamil adalah 85 gram per hari sumber protein tersebut adalah dapat diperoleh dari tumbuh – tumbuhan (kacang-kacangan) atau hewani (ikan, keju, susu, telur). Defisiensi protein dapat menyebabkan kelahiran prematur, anemia, dan edema.

c. Kalsium

Metabolisme yang tinggi pada ibu hamil memerlukan kecukupan oksigenisasi jaringan yang diperoleh dari peningkatan dan pengantaran oksigen melalui hemoglobin yang normal, diperlukan asupan zat besi bagi ibu hamil dengan jumlah 30 mg/hari terutama setelah trimester ke dua. Bila tidak ditemukan anemia, kebutuhan kalsium ibu hamil adalah 1,5 gram perhari. Kalsium dibutuhkan untuk pertumbuhan janin, terutama bagi pengembangan otot dan rangka. Sumber kalsium yang mudah diperoleh adalah susu, keju, yogurt, dan kalsium karbonat. Defisiensi kalsium dapat menyebabkan riketsia pada bayi atau *osteomalasia* pada ibu.

c. Zat besi

Pemberian zat besi per minggu cukup adekuat. Zat besi yang diberikan dapat berupa *ferrous fumarate*, atau *ferrous sulphate* kekurangan zat besi pada ibu hamil dapat menyebabkan anemia defisiensi zat besi.

d. Asam folat

Selain zat sel – sel darah merah juga memerlukan asam folat bagi pematangan sel. Jumlah asam folat yang dibutuhkan oleh ibu hamil adalah 400 mikrogram per hari. Kekurangan asam folat dapat menyebabkan anemia megaloblastik pada ibu hamil.

E. Tanda bahaya kehamilan

Tanda bahaya kehamilan adalah tanda – tanda yang mengindikasikan adanya bahaya yang dapat terjadi selama kehamilan, yang apabila tidak dilaporkan atau tidak terdeteksi bisa menyebabkan kematian ibu.

1) Perdarahan pervaginam

Perdarahan yang tidak normal adalah merah, perdarahan yang banyak, atau perdarahan dengan nyeri. Perdarahan ini dapat berarti Abortus,

Kehamilan Mola atau Kehamilan Ektopik. Pada kehamilan lanjut, perdarahan yang tidak normal adalah merah (bisa segar atau tidak), banyak dan kadang-kadang, tidak selalu disertai rasa nyeri. Perdarahan semacam ini bisa berarti Plasenta Previa atau abrupsio plasenta.

a) Plasenta Previa

Plasenta Previa adalah plasenta yang abnormal, yaitu pada segmen bawah rahim, sehingga dapat menutupi sebagian atau seluruh *ostium uteri internum* (OUI). Angka kejadiannya sekitar 3-6 dari 1000 kehamilan.

b) Solusio Plasenta

Solusio plasenta atau abruption plasenta adalah terlepasnya plasenta dari tempat implantasinya yang normal pada uterus. Sebelum janin dilahirkan. Penyebabnya bisa karena perubahan anatomis/tumor pada rahim, karena tali plasenta pendek sehingga tertarik oleh gerakan janin.

2) Sakit kepala yang hebat

Sakit kepala yang menunjukkan suatu masalah yang serius adalah sakit kepala yang hebat yang menetap dan tidak hilang dengan beristirahat. Kadang – kadang dengan sakit kepala yang hebat tersebut, ibu mungkin menemukan bahwa penglihatannya menjadi kabur dan berbayang. Sakit kepala yang hebat dalam kehamilan adalah gejala dari pre-eklampsia.

a) Bengkak pada muka dan tangan

Bengkak atau terasa berat akibat cairan (edema) pada tangan, muka dan sekitar mata atau penambahan berat badan yang tiba – tiba sekitar 1 kilo atau lebih, yang tidak berkaitan dengan pola makan. Edema adalah penimbunan cairan secara umum dan berlebihan dalam jaringan tubuh, dan biasanya dapat diketahui dari kenaikan berat badan serta pembengkakan kaki, jari tangan, dan muka.

b) Nyeri abdomen yang hebat

Nyeri abdomen yang mungkin menunjukkan masalah yang mengancam keselamatan jiwa adalah yang hebat, menetap, dan tidak hilang setelah istirahat. Gejala ini bisa mengarah pada gejala preeklampsia

jika di dukung dengan tanda bahaya dan gejala pre-eklamsia yang juga dirasakan.

c) Bayi kurang bergerak seperti biasa

Gerakan janin atau tidak ada atau kurang (minimal 3 kali dalam 1 jam) ibu mulai merasakan gerakan bayi selama bulan ke lima atau ke enam. Beberapa ibu dapat merasakan gerakan bayinya lebih awal. Jika bayi tidur gerakannya akan melemah, bayi harus bergerak paling sedikit 3 kali dalam 1 jam, jika ibu berbaring atau beristirahat dan jika ibu makan dan minum dengan baik. Jika ini terjadi bahaya pada janin.

d) Keluar air ketuban sebelum waktunya

Ketuban Pecah Dini (KPD) adalah apabila terjadi sebelum persalinan berlangsung yang disebabkan karena kurangnya kekuatan membran atau meningkatnya tekanan *intra uteri* atau oleh kedua faktor tersebut, juga karena adanya infeksi yang dapat berasal dari vagina dan serviks dan penilaiannya ditentukan dengan adanya cairan yang keluar dari vagina. Penentuan cairan ketuban dapat dilakukan dengan test lakmus (*nitrazin test*) merah menjadi biru.

e) Demam tinggi

Demam tinggi dapat merupakan gejala adanya infeksi dalam kehamilan. Penanganan demam antara lain dengan istirahat baringminum banyak dan mengompres untuk menurunkan suhu. Demam dapat disebabkan oleh infeksi dalam kehamilan yaitu masuknya mikro organisme pathogen kedalam tubuh wanita yang kemudian menyebabkan timbulnya tanda atau gejala – gejala penyakit. Pada infeksi dapat terjadi selama kehamilan, persalinan dan masa nifas (syafrudin, 2013 : 45 – 48).

f) Keluar air ketuban sebelum waktunya

Ketuban Pecah Dini (KPD) adalah apabila terjadi sebelum persalinan berlangsung yang disebabkan karena kurangnya kekuatan membran atau meningkatnya tekanan *Intra uteri* atau oleh kedua faktor tersebut, juga karena adanya infeksi yang dapat berasal dari vagina dan serviks dan penilaiannya ditentukan dengan adanya cairan yang keluar

dari vagina. Penentuan cairan ketuban dapat dilakukan dengan test lakmus (*nitrazin*) merah menjadi biru.

2. Asuhan Kehamilan

a. Pengertian Asuhan Kehamilan

Asuhan Antenatal adalah upaya preventif program pelayanan kesehatan obstetrik untuk optimalisasi luaran maternal dan neonatal melalui serangkaian kegiatan pemantuan rutin selama kehamilan (Prawihardjo, 2016: 278).

b. Jadwal pemeriksaan kehamilan

- 1) Pemeriksaan pertama kali yang ideal adalah sedini mungkin ketika haid terlambat satu bulan Periksa ulang 1x sebulan sampai usia kehamilan 28 minggu (7 bln).
- 2) Periksa ulang 2x sebulan sampai usia kehamilan 36 minggu (9 bln).
- 3) Periksa ulang setiap minggu setelah usia kehamilan 37 minggu (9 bln).
- 4) Periksa khusus jika ada keluhan (Mochtar, 2018, hal; 38)

c. Tujuan Asuhan Antenatal

- 1) Mengenali dan menangani penyulit-penyulit yang mungkin dijumpai dalam kehamilan, persalinan, dan nifas.
- 2) Mengenali dan mengobati penyakit-penyakit yang mungkin diderita sedini mungkin.
- 3) Menurunkan angka morbiditas dan mortalitas ibu dan anak.
- 4) Memberikan nasihat-nasihat tentang cara hidup sehari-hari dan keluarga berencana, kehamilan, persalinan, nifas dan laktasi (Mochtar, 2018; hal 38).

d. Pemeriksaan Obstetrik

- 1) Pemeriksaan Khusus Obstetrik

- (1) Inspeksi

Bentuk dan ukuran abdomen, Perut bekas operasi, Gerakan Janin Variss atau pelebaran vena, Hernia dan Edema.

(2) Palpasi

Tinggi fundus, Punggung bayi, Presentasi, Sejauh mana bagian terbawah bayi masuk PAP

(3) Auskultasi

Bising usus, denyut jantung janin dan hal lain yang terdengar

(4) Perkusi

Ketuk pinggang, Reflek Patella

(5) Laboratorium

Hb dan Urine (Manuaba, 2018, hal 114)

1) Tahap pemeriksaan Leopold

a) Leopold I

- (1) Kedua telapak tangan pada fundus uteri untuk menentukan tinggi fundus uteri, sehingga perkiraan usia kehamilan dapat disesuaikan dengan tanggal haid terakhir.
- (2) Bagian terletak di fundus uteri. pada letak membujur sungsang, kepala bulat keras dan melenting pada goyangan, pada letak kepala akan teraba bokong pada fundus tidak keras tak melenting, dan tidak bulat pada letak lintang fundus uteri tidak diisi oleh bagian-bagian janin. (Sumber : Manuaba, 2018; hal 117)

b) Leopold II

- (1) Kemudian kedua tangan diturunkan menelusuri untuk menetapkan bagian apa yang terletak dibagian samping.
- (2) Letak membujur dapat ditetapkan punggung anak, yang teraba rata dengan tulang iga seperti papan suci. Pada letak lintang dapat ditetapkan dimana kepala janin (Sumber Manuaba, 2018; hal, 117).

c) Leopold III

- (1) Menetapkan bagian apa yang terdapat diatas simfisis pubis.
- (2) Kepala akan teraba bulat dan keras sedangkan bokong teraba tidak

keras dan tidak bulat. Pada letak lintang simfisis pubis akan kosong.

(Sumber : Manuaba,2018, hal; 117)

d) Leopold IV

- (1) Pada pemeriksaan leopold IV, pemeriksa menghadap ke arah kaki ibu untuk menetapkan bagian terendah janin yang masuk ke pintu atas panggul.
- (2) Pada bagian terbawah janin masuk PAP telah melampaui lingkaran terbesarnya, maka tangan yang melakukan pemeriksaan divergen, sedangkan bila lingkaran terbesarnya belum memasuki PAP maka tangan pemeriksa konvergen. (Manuaba, 2018: 117).

e. Asuhan Pemeriksaan Antenatal 10 T (Kemenkes RI, 2017)

Menganjurkan ibu untuk memeriksakan diri ke dokter setidaknya satu kali untuk deteksi kelainan medis secara umum. Pelayanan kesehatan ibu hamil diberikan kepada ibu hamil yang dilakukan oleh tenaga kesehatan di fasilitas pelayanan kesehatan. Pelayanan kesehatan ibu hamil yang diberikan harus memenuhi elemen pelayanan atau standar minimal 10 T yaitu :

1) Pengukuran Tinggi Badan dan Berat Badan

Tinggi badan diperiksa hanya pada K1 untuk mengetahui adanya resiko pada ibu hamil. Bila tinggi badan < 145 cm, maka faktor risiko panggul sempit, kemungkinan sulit melahirkan secara normal. Berat badan ibu hamil harus diperiksa pada tiap kali kunjungan. Sejak bulan ke-4, penambahan BB minimal 1 kg/bulan.

2) Pengukuran Tekanan Darah

Tekanan darah normal 120/80 mmHg. Bila tekanan darah lebih besar atau sama dengan 140/90 mmHg, ada faktor risiko hipertensi dalam kehamilan.

3) Pengukuran Lingkar Lengan Atas (LILA)

Bila < 23,5 cm menunjukkan bahwa ibu hamil menderita Kurang Energi Kronis (Ibu hamil KEK) dan berisiko melahirkan BBLR, KDJK, Prematur.

4) Pengukuran Tinggi Fundus Uteri

Pengukuran tinggi rahim berguna untuk melihat pertumbuhan janin apakah sesuai dengan usia kehamilan.

5) Penentuan Letak Janin dan Penghitungan (DJJ)

Apabila trimester tiga bagian bawah janin bukan kepala atau kepala belum masuk panggul, kemungkinan ada kelainan letak atau ada masalah lain. Bila denyut jantung janin kurang dari 120 kali/menit atau lebih dari 160 kali/menit menunjukkan ada tanda gawat janin, segera rujuk.

6) Penentuan Skrining Status Imunisasi Tetanus Toxoid (TT)

Ibu hamil harus dijajaki status imunisasi TT nya. Jika ibu hamil tidak dalam status terlindungi, maka imunisasi TT harus diberikan.

Tabel 2.2 Jadwal Pemberian Imunisasi Tetanus Toxoid (TT)

Imunisasi TT	Selang Waktu minimal pemberian Imunisasi TT	Lama Perlindungan
T1	-	Langkah awal pembentukan kekebalan tubuh terhadap penyakit Tetanus
T2	1 bulan setelah TT1	3 Tahun
T3	6 bulan setelah TT2	6 Tahun
T4	12 bulan setelah TT3	10 Tahun
T5	12 bulan setelah TT4	≥25 Tahun

Sumber : Kemenkes, 2017

7) Pemberian Tablet Tambah Darah

Tablet tambah darah diberikan minimal sebanyak 90 tablet selama kehamilan yang berguna untuk mencegah kekurangan darah atau anemia selama kehamilan. Kriteria penilaian anemia pada ibu hamil digolongkan dalam tiga kategori yaitu : normal ($\geq 11\text{gr}\%$), anemia ringan ($8-11\text{gr}\%$), dan anemia berat ($< 8\text{gr}\%$). Dosis defisiensi tablet Fe 60 mcg atau profilaksis dan dosis awal 30-40 mg zat besi ataupun kebutuhan harian.

8) Tes Laboratorium

Tes golongan darah, untuk mempersiapkan donor bagi ibu hamil bila diperlukan. Tes haemaglobin, untuk mengetahui apakah kekurangan darah (Anemia). Tes pemeriksaan urine. Tes pemeriksaan darah lainnya, sesuai indikasi seperti malaria, HIV, SIFILIS, dll.

9) Konseling atau Penjelasan

Tenaga kesehatan memberi penjelasan mengenai perawatan kehamilan, pencegahan kelainan bawaan, persalinan, dan inisiasi menyusui dini (IMD), nifas perawatan bayi baru lahir, Asi Eksklusif, Keluarga Berencana dan imunisasi pada bayi.

10) Tatalaksana Kasus

Jika ibu mempunyai masalah kesehatan pada saat hamil. (kemenkes RI 2018)

f. PELAYANAN KESHATAN IBU DIERA DAPTASI BARU

A. Pelayanan Kesehatan Ibu di FKTP

1. Pelayanan Antenatal

1. Pelaksanaan program berdasarkan zona

2. Tabel 5.1 program pelayanan bagi Ibu Hamil

Program	Zona Hijau (tidak terdampak/ tidak ada kasus)	Zona kuning (risiko rendah). Orange (resiko sedang). Merah (resiko tinggi)
Kelas ibu hamil	Dapat dilaksanakan dengan metode tetap muka (maksimal 10 peserta), dan harus mengikuti protokol kesehatan secara ketat	Ditunda pelaksanaannya dimasa pandemi COVID 19 atau dilaksanakan melalui media komunikasi secara daring (video call, youtube, zoom)
P4K	Pengisian stiker P4K dilakukan oleh tenaga kesehatan pada saat pelayanan antenatal.	Pengisian stiker P4K dilakukan oleh ibu hamil atau keluarga dipandu bidan/perawat/dokter melalui media komunikasi
AMP	Otopsi verbal dilakukan dengan keluarga, pengkajian dapat dilakukan dengan metode tatap muka (mengikuti protokol kesehatan) atau melalui media komunikasi secara daring (video conference)	Otopsi verbal dilakukan dengan mendatangi keluarga atau melalui telepon, pengkajian dapat dilakukan melalui media komunikasi secara daring (vidio conference)

b. Pelayanan antenatal (antenatal care/ANC)

Pada kehamilan normal minimal 6x dengan rincian 2x di trimester I 1x ditrimester II, 2x diperiksa oleh Dokter saat kunjungan 1 di trimester I dan saat kunjungan ke 5 di trimester 3.

1) ANC Ke-1 di Trimester 1: skrining faktor risiko dilakukan oleh Dokter dengan menerapkan protokol kesehatan. Jika ibu datang pertama kali kebidan, bidan tetap melakukan pelayanan antenatal seperti biasa, kemudian ibu dirujuk kedokter untuk dilakukan skrining. Sebelum ibu melakukan kunjungan antenatal secara tatap muka, dilakukan janji temu/teleregistrasi dengan skrining anamnesa melalui media komunikasi (telepon)/secara daring untuk mencari faktor resiko dan gejala COVID 19 .

(a) Jika ada gejala COVID – 19, ibu dirujuk ke RS untuk dilakukan swab atau jika sulit untuk mengakses RS Rujukan maka dilakukan rapid test. Pemeriksaan skrining faktor resiko kehamilan dilakukan di RS Rujukan.

(b) Jika ada gejala COVID 19, maka dilakukan skrining oleh dokter di FKTP.

2) ANC ke-2 di Trimester I, ANC KE-3 di trimester 2, ANC ke -4 di Trimester 3, dan ANC KE- 6 di trimester ke3: Dilakukan tindak lanjut sesuai hasil skrining. Muka didahului dengan janji temu/teleregistrasi dengan skrining anamnesa melalui media komunikasi (telepon) /secara daring untuk mencari faktor resiko dan gejala COVID-19.

3) ANC Ke-5 di trimester 3

Skrining faktor resiko persalinan dilakukan oleh dokter dengan menerapkan protokol kesehatan. Skrining dilakukan untuk menetapkan:

(a) Faktor risiko persalinan.

(b) Menentukan tempat persalinan, dan

(c) Menentukan apakah diperlukan rujukan terencana atau tidakTatap muka didahului dengan janji temu/telegistrasi dengan skrining anamnesa melalui media komunikasi (telepon)/secara daring untuk

mencari faktor resiko dan gejala COVID-19. Jika ada gejala COVID-19, ibu dirujuk ke RS untuk dilakukan swab atau jika sulit mengakses RS Rujukan maka silakukan Rapid test.

- c. Rujukan terencana diperuntukkan bagi:
 - 1) Ibu dengan faktor resiko persalinan.
 - 2) Ibu dengan faktor risiko COVID-19
- d. Janji temu/telegistrasi adalah pendaftaran kefasilitas pelayanan kesehatan untuk melakukan pemeriksaan antenatal, nifas dan kunjungan bayi baru lahir melalui media komunikasi (telepon/sms/WA) atau secara daring. Saat melakukan janji temu/telegistrasi. Petugas harus menanyakan tanda, gejala, dan faktor resiko COVID-19 serta menekankan pemakaian masker bagi pasien saat datang kefasilitas pelayanan kesehatan.
- e. Skrining faktor risiko (penyakit menular, psikologi, kejiwaan, dll). Termasuk pemeriksaan USG oleh Dokter pada trimester 1 dilakukan sesuai pedoman ANC terpadu dan Buku KIA.
- f. Ibu hamil diminta mempelajari dan menerapkan buku KIA dalam kehidupan sehari – hari.
 - 1) Mengenali tanda bahaya pada kehami-lan. Jika ada keluhan atau tanda bahaya, ibu hamil harus segera memeriksakan diri kefasilitas pelayanan kesehatan.
 - 2) Ibu hamil harus memeriksa kondisi dirinya sendiri dan gerakan janinnya. Jika terdapat risiko/tanda bahaya (tercantum dalam buku KIA), seperti mual muntah hebat tekanan darah tinggi, kontraksi berulang, dan kejang atau ibu hamil dengan penyakit diabetes melitus gestasional, preeklamsia berat, pertumbuhan janin terhamb atdan ibu hamil dengan penyakit penyerta lainnya atau riwayat obst etri buruk, maka ibu harus memeriksakan diri kefasilitas pelayanan kesehatan.

- 3) Patikan gerak janin dirasakan mulai usia 20 minggu. Setelah usia kehamilan 28 minggu, hitunglah gerakan janin secara mandiri (minimal 10 gerakan dalam 2 jam). Jika 2 jam pertama gerakan janin belum mencapai 10 gerakan, dapat diulang pemantauan 2 jam berikutnya sampai maksimal dilakukan ha tersebut selama 6x (dalam 12 jam). Bila belum mencapai 10 gerakan selama 12 jam, ibu harus segera datang kefasilitas Pelayanan Kesehatan untuk memastikan kesejahteraan janin.
 - 4) Ibu hamil diharapkan senantiasa menjaga kesehatan dengan mengkomsumsi makanan bergizi seimbang, menjaga kebersihan diri dan tetap melakukan aktifitas fisik berupa senam ibu hamil /yoga/pilates/peregangan secara mandiri dirumah agar ibu tetap bugar dan sehat.
 - 5) Ibu hamil tetap minum Tablet Tambah Darah (TTD) sesuai dosis yang diberikan oleh tenaga kesehatan.
- g. Pemberian tablet darah (TTD) bagi ibu hamil dengan status suspek, probable, atau terkonfirmasi positif COVID – 19 dilakukan dengan pertimbangan dokter yang merawat.
 - h. Pada ibu hamil suspek, probable, dan terkonfirmasi COVID-19, saat pelayanan antenatal mulai mulai diberikan KIE mengenai pilihan IMD, rawat gacung, dan menyusui agar pada saat persalinan sudah memiliki pemahaman dan keputusan untuk perawatan bayinya.
 - i. Konseling perjalanan untuk ibu hamil. Ibu hamil sebaiknya tidak melakukan perjalanan keluar negeri atau kedaerah dengan transmisi lokal/ zona merah (risiko tinggi) dengan mengikuti anjuran perjalanan (travel advisory) yang dikeluarkan pemerintah. Dokter harus menanyakan riwayat perjalanan terutama dalam 14 hari terakhir dari daerah dengan penyebaran COVID-19 yang luas.

B. Persalinan

1. Konsep Dasar Persalinan

a. Pengertian persalinan

Persalinan adalah proses pengeluaran (janin dan plasenta) yang telah cukup bulan atau dapat hidup diluar kandungan melalui jalan lahir atau melalui jalan lain, dengan bantuan atau tanpa bantuan (kekuatan sendiri) (Manuaba, 2017; 164)

Persalinan adalah suatu proses pengeluaran hasil konsepsi (janin+uri) yang dapat hidup ke dunia luar, dari rahim melalui jalan lahir atau dengan jalan lain (Mochtar, 2018; 69).

Bentuk persalinan berdasarkan defenisi adalah sebagai berikut:

- 1) Persalinan Biasa (normal) disebut juga partus spontan, adalah proses lahirnya bayi pada Letak Belakang Kepala dengan tenaga ibu sendiri, tanpa bantuan alat-alat.
- 2) Persalinan Abnormal adalah persalinan pervaginam dengan bantuan alat-alat atau melalui dinding perut dengan operasi caesarea. (Mochtar, 2018 hal; 69)

b. Fisiologi Persalinan

Kehamilan secara umum ditandai dengan aktifitas otot polos myometrium yang relatif tenang yang memungkinkan pertumbuhan dan perkembangan janin intra uterin sampai dengan kehamilan aterm. Menjelang persalinan, otot polos uterus mulai menunjukkan aktifitas kontraksi secara terkoordinasi, diselingi dengan suatu periode relaksasi, dan mencapai puncaknya menjelang persalinan, serta secara berangsur menghilang pada periode post partum. Mekanisme regulasi yang mengatur aktifitas kontraksi miometrium selama kehamilan, persalinan, dan kelahiran, sampai saat ini masih belum jelas benar (prawihardjo, 2018: 296).

Proses fisiologis kehamilan pada manusia yang menimbulkan inisiasi partus dan awitan persalinan belum diketahui secara pasti. Sampai sekarang, pendapat umum yang dapat diterima bahwa, keberhasilan

kehamilan pada semua spesies mamalia, bergantung pada aktifitas progesteron untuk mempertahankan ketenangan uterus sampai mendekati akhir kehamilan (Prawihardjo, 2018: 296).

Persalinan adalah suatu proses fisiologis yang memungkinkan terjadinya serangkaian perubahan yang besar pada ibu untuk dapat melahirkan janinnya melalui jalan lahir. Persalinan bisa berjalan normal apabila ketiga faktor 5P dapat bekerja sama dengan baik yaitu :

- 1) *Passage*(jalan lahir)
- 2) *Passanger* (Janin dan plasenta)
- 3) *Power* (*Tenaga dan kekuatan*)
- 4) Psikologis

Banyak wanita normal bisa kegairahan dan kegembiraan saat merasa kesakitan di awal menjelang kelahiran bayinya. Hal ini merupakan efek psikologis bagi wanita yang menghadapi persalinan

- 5) Penolong

Peran dari penolong persalinan adalah mengantisipasi dan menangani komplikasi yang mungkin terjadi pada ibu dan janin, dalam hal ini tergantung dari kemampuan dan kesiapan penolong dalam menghadapi proses persalinan (Bobak, 2005).

c. Permulaan Terjadinya persalinan

Dengan penurunan hormon progesteron menjelang dapat terjadi kontraksi. Kontraksi otot rahim menyebabkan :

- a. Turunnya kepala, masuk pintu atas panggul, terutama pada primigravida minggu ke-36 dapat menimbulkan sesak di bagian bawah, di atas simfisis pubis dan sering ingin berkemih atau sulit kencing karena karena kandung kemih tertekan kepala.
- b. Perut lebih melebar karena fundus uteri turun.
- c. Muncul saat nyeri di daerah pinggang karena kontraksi ringan otot rahim dan tertekannya pleksus Frankenhauser yang terletak sekitar serviks (tanda persalinan palsu).
- d. Terjadi perlunakan serviks karena terdapat kontraksi otot rahim.

- e. Terjadi pengeluaran lendir, lendir penutup serviks di lepaskan (Manuaba, 2010;167)

d. Tanda Persalinan

a. Terjadi lightening

Menjelang minggu ke-36, pada primigravida terjadi penurunan fundus uteri karena kepala bayi sudah masuk pintu atas panggul yang disebabkan oleh kontraksi braxton hicks, ketegangan dinding perut, ketegangan ligamentum rotundum, gaya berat janin di mana kepala ke arah bawah. Masuknya kepala bayi ke pintu atas panggul dirasakan ibu hamil sebagai terasa ringan di bagian atas, rasa sesaknya berkurang, terjadi kesulitan saat berjalan dan sering berkemih.

b. Terjadi His permulaan

Pada saat hamil muda sering terjadi kontraksi braxton hicks. Kontraksi ini dapat dikemukakan sebagai keluhan, karena dirasakan sakit dan mengganggu. Kontraksi braxton hicks terjadi karena perubahan keseimbangan estrogen, progesteron, dan memberikan kesempatan rangsangan oksitosin. Dengan makin tua usia kehamilan, pengeluaran estrogen dan progesteron makin berkurang, sehingga oksitosin dapat menimbulkan kontraksi yang lebih sering, sebagai his palsu.

c. Sifat His permulaan (palsu)

Adalah rasa nyeri ringan di bagian bawah, datangnya tidak teratur, tidak ada perubahan pada serviks atau pembawa tanda, durasinya pendek, dan tidak bertambah bila beraktifitas.

d. Terjadinya His persalinan

His persalinan mempunyai ciri khas pinggang terasa nyeri yang menjalar ke depan, sifatnya teratur, interval makin pendek, dan kekuatannya makin besar, mempunyai pengaruh terhadap perubahan serviks, makin beraktifitas (jalan) kekuatan makin bertambah.

e. Pengeluaran Lendir dan Darah (pembawa tanda)

Dengan his persalinan terjadi perubahan pada serviks yang menimbulkan pendaftaran dan pembukaan. Pembukaan menyebabkan lendir yang terdapat pada kanalis servikalis lepas. Terjadi perdarahan karena kapiler pembuluh darah pecah.

f. Pengeluaran Cairan

Pada beberapa kasus terjadi ketuban pecah yang menimbulkan pengeluaran cairan. Sebagian ketuban baru pecah menjelang pembukaan lengkap. Dengan pecahnya ketuban diharapkan persalinan berlangsung dalam waktu 24 jam (Manuaba, 2010;172).

e. Tahap Persalinan

a. Kala I (Kala Pembukaan)

Kala I adalah kala pembukaan yang berlangsung antara pembukaan nol sampai pembukaan lengkap. Pada permulaan his, kala pembukaan berlangsung tidak begitu kuat sehingga pasien masih dapat berjalan-jalan. Lamanya kala I untuk primigravida berlangsung 12 jam sedangkan multigravida sekitar 8 jam. Kala ini terdiri atas 2 fase yaitu fase laten dan fase aktif.

a) Fase Laten

Dimulai sejak awal kontraksi dan mulai ada pembukaan sampai pembukaan 3 cm.

b) Fase Aktif

Dibagi menjadi tiga fase yaitu:

1. Fase akselerasi: Dalam waktu 2 jam, pembukaan menjadi 3-4 cm.
2. Fase Dilatasi Maksimal: Dalam waktu 2 jam, pembukaan berlangsung menjadi cepat yaitu dari 4 cm hingga 9 cm.
3. Fase Deselerasi: Pembukaan serviks menjadi lambat, dalam waktu 2 jam dari pembukaan 9 cm hingga 10 cm (varney, 2007).

b. Kala II (Kala pengeluaran Janin)

Pada kala ini his semakin kuat, dengan interval 2-3 menit, dengan durasi 50-100 detik. Menjelang akhir kala ini ketuban pecah dan ditandai

dengan pengeluaran cairan secara mendadak. Ketuban pecah pada pembukaan mendekati lengkap diikuti keinginan mengejan, karena tekanan pleksus frankenhauser. Kepala lahir seluruhnya dan diikuti oleh putar paksi luar, yaitu penyesuaian kepala terhadap punggung. Setelah putar paksi luar berlangsung kepala dipegang pada os oksiput dan dibawah dagu , setelah bahu bayi lahir maka lahirlah seluruh tubuh bayi Kala ini berlangsung selama 1-2 jam pada primigravida dan 1 jam pada multigravida (Manuaba, 2010;173).

c. Kala III (Pelepasan Uri)

Setelah kala II, kontraksi uterus berhenti sekitar 5-10 menit. Dengan lahirnya bayi mulai berlangsung pelepasan plasenta pada lapisan Nitabusch, karena sifat retraksi otot rahim. Lepasnya plasenta sudah dapat diperkirakan dengan memerhatikan tanda – tanda uterus menjadi bundar, uterus terdorong keatas karena plasenta dilepas kesegmen bawah rahim, tali pusat bertambah panjang, terjadi perdarahan. Melahirkan plasenta dilakukan dengan dorongan ringan secara crede pada fundus Uteri (Manuaba, 2018)

d. Kala IV (Observasi)

Kala IV dimaksudkan untuk melakukan observasi karena perdarahan post partum paling sering terjadi pada 2 jam pertama. Observasi yang dilakukan meliputi tingkat kesadaran penderita, pemeriksaan tanda – tanda vital: Tekanan darah, nadi dan pernafasan, kontraksi uterus, terjadinya perdarahan masih dianggap normal bila jumlahnya tidak melebihi 400-500cc (manuaba 2010).

f. Mekanisme Persalinan Normal

Mekanisme Persalinan Normal adalah gerakan posisi yang dilakukan janin untuk menyesuaikan diri terhadap pelvis ibu. Gerakan ini diperlukan karena diameter terbesar janin harus sejajar dengan diameter terbesar pelvis ibu agar janin dapat dilahirkan.

1) Engagement

Pada minggu akhir kehamilan atau pada saat persalinan dimulai kepala masuk lewat PAP, umumnya dengan presentasi biparietal (diameter lebar yang paling panjang berkisar 8,5-9,5 cm) atau pada 70 % pada panggul ginekoid. Masuknya kepala pada primi terjadi pada bulan terakhir kehamilan dan pada multi terjadi pada saat persalinan. Kepala masuk PAP dengan sumbu kepala janin dapat tegak lurus dengan PAP (sinklitismus) atau miring membentuk sudut dengan PAP (Asinklitismus Anterior/Posterior). Masuknya kepala kedalam PAP dengan fleksi ringan sutura sagitalis melintang.

2) Descent

Penurunan adalah gerakan bagian presentasi melewati panggul.

Penurunan terjadi akibat tiga kekuatan:

- a. Tekanan dari cairan amnion.
- b. Tekanan langsung kontraksi fundus pada janin.
- c. Kontraksi diafragma dan otot-otot abdomen ibu pada tahap kedua abdomen.

Efek ketiga kekuatan itu dimodifikasi oleh ukuran dan bentuk bidang panggul ibu dan kapasitas kepala janin untuk bermolase. Laju penurunan meningkat pada tahap kedua persalinan. Pada kehamilan pertama, penurunan berlangsung lambat, tetapi kecepatannya sama. Pada kehamilan berikutnya, penurunan dapat berlangsung cepat.

3) Flexi

Segera setelah kepala yang turun tertahan oleh serviks, dinding panggul, atau dasar panggul, dalam keadaan normal fleksi terjadi dan dagu didekatkan ke arah dada janin. Dengan fleksi, sub oksipito bregmatika yang berdiameter lebih kecil (9,5cm) dapat masuk kedalam pintu bawah panggul.

4) Internal Rotation

Rotasi interna (putar paksi dalam) selalu disertai turunnya kepala, putaran ubun ubun kecil kearah depan membawa kepala melewati distansia interspinarum dengan diameter biparietalis. Putaran kepala dari samping kedepan atau kearah posterior disebabkan his, bila tidak terjadi putaran paksi dalam umumnya kepala tidak turun lagi dan persalinan diakhiri dengan tindakan vakum ekstraksi. Pemutaran bagian depan janin sehingga bagian terendah memutar kedepan, kebawah simfisis.

5) Ekstension

Dengan kontraksi perut yang benar dan adekuat kepala semakin turun menyebabkan perineum distensi. Pada saat ini puncak kepala berada di simfisis dan dalam keadaan begini kontraksi perut ibu yang kuat mendorong kepala ekspulsi dan melewati introitus vagina. Defleksi dari kepala bekerja di dua kekuatan yaitu yang mendesak kepala kebawah dan tahanan dasar panggul menolak ke atas, ekstensi terjadi setelah kepala mencapai vulva, terjadi ekstensi setelah oksiput melewati bawah simfisis pubis bagian posterior.

6) Eksternal Rotation

Setelah seluruh kepala sudah lahir terjadi putaran kepala ke posisi pada saat engagement. Dengan demikian bahu depan dan belakang dilahirkan lebih dahulu dan diikuti dada, perut, bokong dan seluruh tungkai.

7) Ekspulsi

Setelah putar paksi luar, bahu depan dibawah simfisis menjadi hipomklion kelahiran bahu belakang, bahu depan menyusul lahir, diikuti seluruh badan anak dan lengan, pinggul depan dan belakang, tungkai dan kaki. (Bobak, 2015).

2. Asuhan Persalinan

a. Pengertian Asuhan Persalinan Normal

Asuhan persalinan normal adalah asuhan yang bersih dan aman selama persalinan dan setelah bayi lahir, serta upaya pencegahan komplikasi terutama perdarahan pasca persalinan, hipotermi, dan asfiksia bayi baru lahir (Prawirohardjo, 2014; 334).

Tujuan persalinan normal adalah mengupayakan kelangsungan hidup up dan mencapai derajat kesehatan yang tinggi bagi ibu dan bayinya, melalui berbagai upaya yang terintegrasi dan lengkap serta intervensi minimal sehingga prinsip keamanan dan kualitas pelayanan dapat terjaga pada tingkat yang optimal (Prawirohardjo, 2016; 335).

Asuhan Persalinan Normal (APN) terdiri dari 60 langkah, sebagai berikut :

Asuhan sayang Ibu Kala I

Mengamati adanya Tanda dan Gejala Kala II:

- a) Ibu mempunyai keinginan untuk meneran
- b) Ibu merasa tekanan yang semakin meningkat pada rectum dan vagina
- c) Perineum menonjol
- d) Vulva vagina dan sfingter anal membuka

1. Memastikan perlengkapan bahan, dan obat-obatan esensial siap digunakan. Mematahkan ampul oksitosin 10 unit dan menempatkan tabung suntik steril sekali pakai di dalam partus set.
2. Mengenakan baju penutup atau celemek plastik yang bersih.
3. Melepaskan semua perhiasan yang dipakai di bawah siku, mencuci kedua tangan dengan sabun dan air bersih yang mengalir dan mengeringkan tangan dengan handuk /pribadi yang bersih.
4. Memakai sarung tangan DTT atau steril untuk semua pemeriksaan dalam.
5. Mengisap oksitosin 10 unit ke dalam tabung suntik (dengan memakai sarung tangan DTT atau steril) dan meletakkan kembali di partus

set/wadah desinfeksi tingkat tinggi atau steril tanpa mengontaminasi tabung suntik. Memastikan Pembukaan Lengkap dan Janin Baik.

6. Membersihkan vulva dan perineum, menyekanya dengan hati hati dari depan ke belakang dengan menggunakan kapas yang sudah dibasahi air DTT. Jika mulut vagina, perineum, atau anus terkontaminasi oleh kotoran ibu, membersihkannya dengan cara menyeka dari depan ke belakang.
7. Dengan menggunakan teknik aseptik, melakukan pemeriksaan dalam untuk memastikan bahwa pembukaan serviks sudah lengkap. Bila sel aput ketuban belum pecah, sedangkan pembukaan sudah lengkap, lakukan amniotomi.
8. Mendekontaminasi sarung tangan dengan cara mencelupkan tangan yang masih kotor kedalam larutan klorin 0,5 % dan kemudian melepaskannya dalam keadaan terbalik serta merendamnya didalam larutan klorin 0,5 % selama 10 menit. Mencuci tangan kembali.
9. Memeriksa Denyut Jantung Janin (DJJ) setelah kontraksi berakhir untuk memastikan bahwa DJJ dalam batas normal (120-160 kali/menit).
 - a. Mengambil tindakan yang sesuai jika DJJ tidak normal.
 - b. Mendokumentasikan hasil-hasil pemeriksaan dalam, DJJ, dan semua hasil penilaian serta asuhan lainnya pada partograf.
- II. Asuhan persalinan normal kala II (kala pengeluaran janin)
Menyiapkan Ibu dan Keluarga untuk Membantu Proses Pimpinan Meneran
10. Memberitahu ibu pembukaan sudah lengkap dan keadaan janin baik. Membantu ibu berada dalam posisi yang nyaman sesuai dengan keinginannya.
 - a. Menunggu hingga ibu mempunyai keinginan untuk meneran. Melanjutkan pemantauan kesehatan dan kenyamanan ibu serta janin sesuai dengan pedoman persalinan aktif.

- b. Menjelaskan kepada anggota keluarga bagaimana mereka dapat mendukung dan memberi semangat kepada ibu saat ibu mulai meneran.
11. Meminta bantuan keluarga untuk menyiapkan posisi ibu untuk meneran. (Pada saat ada his, bantu ibu dalam posisi setengah duduk dan pastikan ibu merasa nyaman).
12. Melakukan pimpinan meneran saat ibu mempunyai dorongan kuat untuk meneran :
- a. Membimbing ibu untuk meneran saat ibu mempunyai keinginan untuk meneran.
 - b. Mendukung dan memberi semangat atas usaha ibu untuk meneran.
 - c. Membantu ibu mengambil posisi yang nyaman sesuai dengan pilihannya (tidak meminta ibu untuk berbaring terlentang).
 - d. Menganjurkan ibu untuk beristirahat di antara kontraksi.
 - e. Menganjurkan keluarga untuk mendukung dan memberi semangat pada ibu.
 - f. Menganjurkan asupan cairan per oral.
 - g. Menilai DJJ setiap lima menit.
 - h. Jika bayi belum lahir atau kelahiran bayi belum akan terjadi segera dalam waktu 120 menit (2 jam) meneran untuk ibu primipara atau 60 menit (1 jam) untuk ibu multipara, merujuk segera. Jika ibu tidak mempunyai keinginan untuk meneran.
 - i. Menganjurkan ibu untuk berjalan, berjongkok, atau mengambil posisi yang aman. Jika ibu belum ingin meneran dalam 60 menit.
 - j. Anjurkan ibu untuk mulai meneran pada puncak kontraksi-kontraksi tersebut dan beristirahat di antara kontraksi.
 - k. Jika bayi belum lahir atau kelahiran bayi belum akan terjadi segera setelah 60 menit meneran, merujuk ibu dengan segera.

Persiapan Pertolongan Kelahiran Bayi

13. Jika kepala bayi telah membuka vulva dengan diameter 5-6 cm, letakkan handuk bersih di atas perut ibu untuk mengeringkan bayi.
14. Meletakkan kain yang bersih dilipat 1/3 bagian, di bawah bokong ibu.
15. Membuka partus set.
16. Memakai sarung tangan DTT atau steril pada kedua tangan.
Menolong Kelahiran Bayi Lahirnya Kepala
17. Saat kepala bayi membuka vulva dengan diameter 5-6 cm, lindungi perineum dengan satu tangan yang dilapisi kain tadi, letakkan tangan yang lain di kepala bayi, membiarkan kepala keluar perlahan-lahan. Menganjurkan ibu untuk meneran perlahan-lahan atau bernapas cepat saat kepala lahir.
18. Dengan lembut membersihkan muka, mulut, dan hidung bayi dengan kain atau kasa yang bersih
19. Memeriksa lilitan tali pusat dan mengambil tindakan yang sesuai jika hal itu terjadi, dan kemudian meneruskan segera proses kelahiran bayi
 - a. Jika tali pusat melilit lahir dengan longgar, lepaskan lewat bagian atas kepala bayi.
 - b. Jika tali pusat melilit leher bayi dengan erat, mengklempnya di dua tempat dan memotongnya.
20. Menunggu hingga kepala bayi melakukan putaran paksi luar secara spontan.
Lahir Bahu
21. Setelah kepala melakukan putaran paksi luar, tempatkan kedua tangan di masing-masing sisi muka bayi. Menganjurkan ibu untuk meneran saat kontraksi berikutnya. Dengan lembut menariknya ke arah bawah dan ke arah luar hingga bahu anterior muncul di bawah arcus pubis dan kemudian dengan lembut menarik ke arah atas dan ke arah luar untuk melahirkan bahu posterior.
22. Setelah kedua bahu dilahirkan, menelusurkan tangan mulai kepala bayi yang berada di bagian bawah ke arah perineum, membiarkan

bahu dan lengan posterior lahir ke tangan tersebut. Mengendalikan kelahiran siku dan tangan bayi saat melewati perineum, gunakan lengan bagian bawah untuk menyangga tubuh bayi saat dilahirkan. Menggunakan tangan anterior (bagian atas) untuk mengendalikan siku dan tangan anterior bayi saat keduanya lahir.

23. Setelah tubuh dari lengan lahir, menelusurkan tangan yang ada di atas (anterior) dari punggung ke arah kaki bayi untuk menyangganya saat punggung kaki lahir. Memegang kedua mata kaki bayi dengan hati-hati membantu kelahiran kaki.

Penanganan Bayi Baru Lahir

24. Menilai bayi dengan cepat (dalam 30 detik), kemudian meletakkan bayi di atas perut ibu dengan posisi kepala bayi sedikit lebih rendah dari tubuhnya (bila tali pusat terlalu pendek, meletakkan bayi di tempat yang memungkinkan). Bila bayi mengalami asfiksia, lakukan resusitasi.
25. Segera membungkus kepala dan badan bayi dengan handuk kering dan biarkan kontak kulit ibu dengan bayi.
26. Menjepit tali pusat menggunakan klem kira-kira 3 cm dari pusat bayi. Melakukan urutan pada tali pusat mulai dari klem ke arah ibu dan memasang klem ke-2 cm dari klem pertama (kearah ibu).
27. Memegang tali pusat dengan satu tangan, melindungi bayi dari gunting dan memotong tali pusat di antara dua klem tersebut.
28. Mengeringkan bayi, mengganti handuk yang basah dan menyelimuti bayi dengan kain atau selimut yang bersih dan kering, menutupi bagian kepala, membiarkan tali pusat terbuka. Jika bayi mengalami kesulitan bernapas, ambil tindakan yang sesuai.
29. Memberikan bayi kepada ibunya dan menganjurkan ibu untuk memeluk bayinya dan memulai pemberian ASI jika ibu menghendakinya.

III. Kala III (Pengeluaran Uri/plasenta).

30. Setelah bayi lahir, kontraksi rahim beristirahat sebentar. Uterus teraba keras dengan fundus uterus setinggi pusat, dan berisi plasenta yang menjadi dua kali lebih tebal dari sebelumnya. Beberapa saat kemudian, timbul his pelepasan dan pengeluaran uri. Dalam waktu 5-10 menit, seluruh plasenta terlepas, terdorong kedalam vagina, dan akan lahir spontan atau dengan sedikit dorongan dengan simfisis atau fundus uteri. Seluruh proses biasanya berlangsung 5-30 menit setelah bayi lahir. Pengeluaran plasenta disertai dengan pengeluaran darah kira-kira 100-200cc.

Oksitosin

31. Memberitahu kepada ibu bahwa dia akan disuntik

32. Dalam waktu 2 menit setelah kelahiran bayi, berikan sintikan oksitosin 10 unit IM di gluteus atau 1/3 atas paha kanan ibu bagian luar, setelah mengaspirasinya terlebih dahulu. Peregangan Tali Pusat Terkendali

33. Memindahkan klem pada tali pusat.

34. Meletakkan satu tangan diatas kain yang ada diperut ibu, tepat diatas tulang pubis, dan menggunakan tangan ini untuk melakukan palpasi kontraksi dan menstabilkan uterus, memegang tali pusat dan klem dengan tangan yang lain.

35. Menunggu uterus berkontraksi dan melakukan penengangan kearah bawah pada tali pusat dengan lembut. Lakukan tekanan yang berlawanan arah pada bagian bawah uterus dengan cara menekan uterus kearah atas dan belakang (dorso kranial) dengan hati hati untuk membantu mencegah terjadinya inversion uteri. Jika plasenta tidak lahir setelah 30-40 detik, hentikan penengangan tali pusat dan menunggu hingga kontraksi berikut mulai.

- a. Jika uterus tidak berkontraksi, meminta ibu atau seorang anggota keluarga untuk melakukan rangsangan puting susu.

Mengeluarkan Plasenta

36. Jika tali pusat bertambah panjang, pindahkan klem hingga berjarak sekitar 5-10 cm dari vulva. Jika plasenta tidak lepas setelah melakukan penegangan tali pusat selama 15 menit :
- Mengulangi pemberian oksitosin 10 unit IM.
 - Menilai kandung kemih dan lakukan katektisasi kandung kemih dengan menggunakan teknik aseptik jika perlu.
 - Meminta keluarga untuk menyiapkan rujukan.
 - Mengulangi penegangan tali pusat selama 15 menit berikutnya.
 - Lakukan manual plasenta jika plasenta tidak lahir dalam waktu 30 menit.
37. Jika plasenta terlihat di introitus vagina, melanjutkan kelahiran plasenta dengan menggunakan kedua tangan. Memegang plasenta dengan kedua tangan dan dengan hati-hati memutar plasenta hingga selaput ketuban terpelekat. Dengan lembut perlahan melahirkan selaput ketuban tersebut.
- Jika selaput ketuban robek, memakai sarung tangan DTT atau steril dan memeriksa vagina dan serviks ibu dengan seksama. Menggunakan jari-jari tangan atau klem atau forceps DTT atau steril untuk melepaskan bagian selaput yang tertinggal.
- IV. Kala IV (Kala Pengawasan)
- Selama 1 jam setelah bayi dan uri keluar untuk mengamati keadaan ibu, terutama terhadap bahaya perdarahan postpartum.
38. Pemijatan Uterus
39. Segera setelah plasenta dan selaput ketuban lahir, lakukan masase uterus, meletakkan telapak tangan di fundus dan melakukan masase dengan gerakan melingkar dengan lembut hingga uterus berkontraksi (fundus menjadi keras).
- Menilai Perdarahan
40. Memeriksa kedua sisi plasenta baik yang menempel ke ibu maupun janin dan selaput ketuban untuk memastikan bahwa plasenta dan

selaput ketuban lengkap dan utuh. Meletakkan plasenta di dalam kantong plastik atau tempat khusus.

41. Mengevaluasi adanya laserasi pada vagina dan perineum dan segera menjahit laserasi yang mengalami perdarahan aktif.
Melakukan Prosedur Pascapersalinan.
42. Menilai ulang kontraksi uterus dan memastikannya berkontraksi dengan baik.
43. Mencelupkan kedua tangan yang memakai sarung tangan ke dalam larutan klorin 0,5% membilas kedua tangan yang masih bersarung tangan tersebut dengan air disinfeksi tingkat tinggi dan mengeringkannya dengan kain yang bersih dan kering.
44. Menempatkan klem tali pusat disinfeksi tingkat tinggi atau steril atau mengikat tali disinfeksi tingkat tinggi dengan simpul mati sekeliling tali pusat sekitar 1 cm dari pusat.
45. Mengikat satu lagi simpul mati dibagian pusat yang berseberangan dengan simpul mati yang pertama.
46. Melepaskan klem bedah dan meletakkannya kedalam larutan klorin 0,5%.
47. Menyelimuti kembali bayi dan menutupi bagian kepalanya.
Memastikan handuk atau kainnya bersih atau kering.
48. Menganjurkan ibu untuk memulai pemberian ASI.
49. melanjutkan pemantauan kontraksi uterus dan perdarahan pervaginam
 - a. 2-3 kali dalam 15 menit pertama pascapersalinan.
 - b. Setiap 15 menit pada 1 jam pertama pascapersalinan.
 - c. Setiap 20-30 menit pada jam kedua pascapersalinan
 - d. Jika uterus tidak berkontraksi dengan baik, laksanakan perawatan yang sesuai untuk menataklaksana atonia uteri
50. Mengajarkan anggota keluarga bagaimana melakukan masase uterus apabila kontraksi uterus tidak baik dan memeriksa kontraksi uterus.
51. Mengevaluasi kehilangan darah.

52. Memeriksa tekanan darah, nadi dan keadaan kandung kemih setiap 15 menit selama satu jam pertama pascapersalinan dan setiap 30 menit selama jam kedua pascapersalinan.
 - a. Memeriksa temperatur tubuh ibu sekali setiap jam selama dua jam pertama pascapersalinan.
 - b. Melakukan tindakan yang sesuai untuk tindakan yang tidak normal.
Kebersihan dan Keamanan
53. Menempatkan semua peralatan di dalam larutan klorin 0,5% untuk dekontaminasi (10 menit). Mencuci dan membilas peralatan setelah dekontaminasi.
54. Membuang bahan-bahan yang terkontaminasi ke dalam tempat sampah yang sesuai.
55. Membersihkan ibu dengan menggunakan air DTT. Membersihkan cairan ketuban, lendir dan darah. Membantu ibu memakai pakaian yang bersih dan kering.
56. Memastikan bahwa ibu nyaman. Membantu ibu memberikan ASI. Menganjurkan keluarga untuk memberikan ibu minuman dan makanan yang diinginkan.
57. Mendekontaminasi daerah yang digunakan untuk melahirkan dengan larutan klorin 0,5% dan membilas dengan air bersih.
58. Mencelupkan sarung tangan kotor ke dalam larutan klorin 0,5% membalikkan bagian dalam ke luar dan merendamnya dalam larutan klorin 0,5% selama 10 menit.
59. Mencuci kedua tangan dengan sabun dan air mengalir.

Dokumentasi

60. Melengkapi partograf (halaman depan dan belakang) (Prawiroharjo, 2016).

1) Penatalaksanaan kala II

Pengawasan pada kala pelepasan dan pengeluaran uri ini cukup penting karena kelalaian dapat menyebabkan risiko perdarahan yang dapat membawa kematian. Kala tiga berlangsung mulai dari bayi lahir sampai uri keluar lengkap biasanya, uri akan lahir spontan dalam 15-30 menit, dapat ditunggu sampai 1 jam, tetapi tidak boleh ditunggu jika terjadi banyak perdarahan.

b. Lima Benang Merah dalam asuhan persalinan yang bersih dan aman

Ada lima aspek dasar atau lima benang merah, yang penting dan saling terkait dalam asuhan persalinan yang bersih dan aman. Berbagai aspek tersebut melekat pada setiap, baik normal maupun patologis.

Lima benang merah tersebut adalah :

1) Membuat Keputusan Klinik

Membuat keputusan klinik adalah proses pemecahan masalah yang akan digunakan untuk merencanakan asuhan bagi ibu dan bayi baru lahir. Hal ini merupakan suatu proses sistematis dalam mengumpulkan data, mengidentifikasi masalah, membuat diagnosis kerja, melaksanakan rencana tindakan dan akhirnya mengevaluasi hasil asuhan atau tindakan yang telah diberikan kepada ibu dan bayi baru lahir.

2) Asuhan Sayang Ibu dan Bayi

Asuhan sayang ibu dan bayi adalah asuhan dengan prinsip saling menghargai budaya, kepercayaan, dan keinginan sang ibu. Tujuan asuhan sayang ibu dan bayi adalah memberikan rasa nyaman pada ibu dalam proses persalinan. Salah satu prinsip dasar asuhan sayang ibu adalah mengikutsertakan suami dan keluarga untuk memberikan dukungan selama proses persalinan dan kelahiran bayi. Asuhan tersebut bias mengurangi umlah persalinan dengan tindakan.

3) Pencegahan Infeksi

Tindakan Pencegahan Infeksi (PI) tidak terpisah dari komponen komponen lain dalam asuhan selama persalinan dan kelahiran bayi.

Tindakan ini harus diterapkan dalam setiap aspek asuhan untuk melindungi ibu, Bayi Baru Lahir, keluarga, penolong persalinaan dan tenaga kesehatan lainnya dengan mengurangi infeksi karena bakteri, virus dan jamur. Dilakukan pula upaya untuk menurunkan resiko penularan penyakit penyakit berbahaya. Yang hingga kini belum ditemukan pengobatannya, seperti misalnya Hepatitis dan HIV/AIDS.

4) Pencatatan SOAP dan Partograf

Pendokumentasia adalah bagian terpenting dari proses membuat keputusan klinik dalam memberikan asuhan yang diberikan selama proses persalinan. Pendokumentasian SOAP dalam persalinan:

- a) Pencatatan selama fase laten kala I persalinan.
- b) Dicatat dalam SOAP pertama dilanjutkan dilembar berikutnya. Observasi denyut jantung janin, his, nadi setiap 30 menit.
- c) Observasi pembukaan, penurunan bagian terendah, tekanan darah, suhu setiap 4 jam kecuali ada indikasi.

Partograf merupakan alat untuk memantau kemajuan persalinan dimulai sejak fase aktif.

5) Rujukan

Rujukan dalam kondisi optimal dan tepat waktu kefasilitas rujukan atau fasilitas yang memiliki sarana lebih lengkap, diharapkan mampu menyelamatkan jiwa para ibu dan bayi baru lahir. Singkatan BAKSOKUDOPN dapat digunakan untuk mengingat hal hal penting dalam persiapan rujukan untuk ibu dan bayi.

- B** : (Bidan) Pastikan ibu didampingi oleh tenaga kesehatan yang kompeten dan memiliki kemampuan untuk melaksanakan kegawatdaruratan.
- A** : (Alat) Bawa perlengkapan dan bahan bahan yang diperlukan, seperti partus set, infuse set, dan tensimeter.
- K** : (Keluarga) Beritahu suami dan keluarga tentang kondisi terakhir Ibu dan alasan mengapa dirujuk serta siap untuk mendampingi ibu ke tempat rujukan.

- S : (Surat) Berikan surat rujukan yang berisi identifikasi, keluhan, dan tindakan yang sudah diberikan.
- O : (Obat) Bawa obat-obatan yang diperlukan selama perjalanan.
- K : (Kendaraan) Siapkan kendaraan yang akan digunakan untuk merujuk.
- U : (Uang) Ingatkan keluarga untuk membawa uang dalam jumlah yang cukup untuk membeli obat dan bahan kesehatan yang diperlukan.
- DO : (Donor) Siapkan donor darah dari keluarga atau masyarakat yang sesuai dengan golongan darah ibu.
- P : (Posisi) Perhatikan posisi ibu hamil saat menuju tempat rujukan.
- N : (Nutrisi) Pastikan nutrisi ibu tetap terpenuhi selama dalam perjalanan (BPPSDM, 2015:84)

c. Partograf

Partograf adalah alat bantu yang digunakan selama proses persalinan berlangsung. Tujuan utama penggunaan partograf ialah untuk 1) mencatat hasil observasi dan kemajuan persalinan, dan 2) mendeteksi apakah proses persalinan berjalan secara normal (Prawihardjo, 2016).

Tenaga kesehatan harus mencatat keadaan ibu dan janin sebagai berikut:

1) DJJ (Denyut Jantung Janin)

Denyut jantung janin diperiksa setiap 30 menit dan di beri tanda • (titik tebal), DJJ yang normal 120-160, dan apabila dibawah 120 dan diatas 160 penolong harus perlu waspada.

2) Air ketuban

Nilai air ketuban setiap dilakukan pemeriksaan vagina dan beri simbol:

U : Selaput utuh

J : Selaput pecah, air ketuban pecah

M : Air ketuban pecah tetapi bercampur mekonium

D : Air ketuban bercampur darah

K : Air ketuban kering

3) Penyusupan (molase) kepala janin

O : Sutura terbuka

- 1 : Sutura bersentuhan
- 2 : Sutura bersentuhan tetapi dapat dipisahkan
- 3 : Sutura bersentuhan dan tidak dapat dipisahkan

Pembukaan serviks dapat diketahui pada saat dilakukan pemeriksaan dalam, dilakukan pemeriksaan setiap 4 jam dan diberi tanda (x) penurunan bagian terbawah janin. Penurunan dinilai dengan pemeriksaan dalam (setiap 4 jam), atau lebih sering kali jika ada tanda tanda penyulit, penurunan bagian terbawah janin dibagi 5 bagian, penilaian penurunan kepala janin dilakukan dengan menghitung proporsi bagian terbawah janin yang masih berada diatas tepi atas simfisis dan dapat diukur dengan lima jari tangan pemeriksaan (perlimaanan).

Bagian diatas simfisis adalah proporsi yang belum masuk pintu atas panggul dan sisanya (tidak teraba) menunjukkan sejauh mana bagian terbawah janin telah masuk ke dalam rongga panggul. Penurunan bagian terbawah dengan metode lima jari (perlimaanan) adalah:

1. 5/5 jika bagian terbawah janin seluruhnya teraba di atas simfisis pubis.
2. 4/5 jika sebagian (1/5) bagian terbawah janin telah memasuki pintu atas panggul.
3. 3/5 jika sebagian (2/5) bagian terbawah janin telah memasuki rongga panggul.
4. 2/5 jika hanya sebagian dari bagian terbawah janin masih berada di atas simfisis dan (3/5) bagian telah turun melewati bidang tengah rongga panggul (tidak dapat digerakkan).
5. 1/5 jika hanya 1 dari 5 jari masih dapat meraba bagian terbawah janin yang berada diatas simfisis dan 4/5 bagian telah masuk ke dalam rongga panggul.
6. 0/5 jika bagian terbawah janin sudah tidak dapat diraba dari pemeriksaan luar dan seluruh bagian terbawah janin sudah masuk ke dalam rongga panggul, penurunan disimbolkan dengan tanda (o).

- 4) Waktu Untuk menentukan pembukaan, penurunan dimulai dari fase aktif.
- 5) Kontraksi uterus. Catat jumlah kontraksi dalam 10 menit dan lamanya kontraksi dalam satuan detik
 - kurang dari 20 detik
 - ▣ 20 dan 40 detik
 - lebih dari 40 detik
- 6) Oksitosin, Jika menggunakan oksitosin, catat banyak oksitosin per volume cairan I.V dalam tetesan per menit.
- 7) Obat-obatan yang diberikan catat
- 8) Nadi, catat nadi ibu setiap 30 menit selama fase aktif persalinan, beri tanda titik pada kolom (●)
- 9) Tekanan darah, nilai dan catat setiap 4 jam selama fase aktif persalinan, dan beri tanda panah pada kolom (↕)
- 10) Temperature, temperature tubuh ibu di nilai setiap 2 jam Volume urin, protein, atau aseton, catat jumlah produksi urin ibu sedikitnya setiap 2 jam setiap kali ibu berkemih (Prawirdjo)

Gambar. 2.5 Partograf halaman depan

PARTOGRAF

No. Registrasi Nama Ibu : _____ Umur : _____ G : _____ P : _____ A : _____

No. Puskesmas Tanggal : _____ Jam: _____

Ketuban pecah sejak jam : _____ Mules sejak jam : _____

Denyut Jantung Janin (/menit)	200 190 180 170 160 150 140 130 120 110 100 90 80	
Air ketuban Penyusupan		
Pembukaan servik (cm) beri tanda X Turunya kepala beri tanda ●	10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0	Waktu (jam) 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
Kontraksi tiap 10 menit ● < 20 ▨ 20-40 ■ > 40 (detik)	5 4 3 2 1	
Oksitosin U/L tetes/menit		
Obat dan Cairan IV ● Nadi ↑ Tekanan darah ↓	180 170 160 150 140 130 120 110 100 90 80 70 60	
Temperatur °C		
Urin { Protein Aseton Volume		

Partograf (halaman depan)

Sumber : Prawirohardjo, 2016, hlm.331

Gambar 2.6 Partograf halaman belakang

CATATAN PERSALINAN

- Tanggal :
- Nama bidan :
- Tempat Persalinan :
 Rumah Ibu Puskesmas
 Polindes Rumah Sakit
 Klinik Swasta Lainnya :
- Alamat tempat persalinan :
- Catatan : rujuk, kala : I / II / III / IV
- Alasan merujuk :
- Tempat rujukan :
- Pendamping pada saat merujuk :
 Bidan Teman
 Suami Dukun
 Keluarga Tidak ada

KALA I

- Partogram melewati garis waspada : Y / T
- Masalah lain, sebutkan :
- Penatalaksanaan masalah Tsb :
- Hasilnya :

KALA II

- Episiotomi :
 Ya, Indikasi
 Tidak
- Pendamping pada saat persalinan
 Suami Teman Tidak ada
 Keluarga Dukun
- Gawat Janin :
 Ya, tindakan yang dilakukan
 a.
 b.
 c.
 Tidak
- Distosia bahu :
 Ya, tindakan yang dilakukan
 a.
 b.
 c.
 Tidak
- Masalah lain, sebutkan :
- Penatalaksanaan masalah tersebut :
- Hasilnya :

KALA III

- Lama kala III :menit
- Pemberian Oksitosin 10 U im ?
 Ya, waktu : menit sesudah persalinan
 Tidak, alasan
- Pemberian ulang Oksitosin (2x) ?
 Ya, alasan
 Tidak
- Penegangan tali pusat terkendali ?
 Ya,
 Tidak, alasan

PEMANTAUAN PERSALINAN KALA IV

Jam Ke	Waktu	Tekanan darah	Nadi		Tinggi Fundus Uteri	Kontraksi Uterus	Kandung Kemih	Perdarahan
1								
2								

Masalah kala IV :

Penatalaksanaan masalah tersebut :

Hasilnya :

- Masase fundus uteri ?
 Ya,
 Tidak, alasan
- Plasenta lahir lengkap (*intact*) Ya / Tidak
 Jika tidak lengkap, tindakan yang dilakukan :
 a.
 b.
- Plasenta tidak lahir > 30 menit : Ya / Tidak
 Ya, tindakan :
 a.
 b.
 c.
- Laserasi :
 Ya, dimana
 Tidak.
- Jika laserasi perineum, derajat : 1 / 2 / 3 / 4
 Tindakan :
 Penjahitan, dengan / tanpa anestesi
 Tidak dijahit, alasan
- Atoni uteri :
 Ya, tindakan
 a.
 b.
 c.
 Tidak
- Jumlah perdarahan : ml
- Masalah lain, sebutkan
- Penatalaksanaan masalah tersebut :
- Hasilnya :

BAYI BARU LAHIR :

- Berat badan gram
- Panjang cm
- Jenis kelamin : L / P
- Penilaian bayi baru lahir : baik / ada penyulit
- Bayi lahir :
 Normal, tindakan :
 mengeringkan
 menghangatkan
 rangsang taktil
 bungkus bayi dan tempatkan di sisi ibu
 Aspiksia ringan/pucat/biru/lemas/,tindakan :
 mengeringkan bebaskan jalan napas
 rangsang taktil menghangatkan
 bungkus bayi dan tempatkan di sisi ibu
 lain - lain sebutkan
- Cacat bawaan, sebutkan :
- Hipotermi, tindakan :
 a.
 b.
 c.
- Pemberian ASI
 Ya, waktu :jam setelah bayi lahir
 Tidak, alasan
- Masalah lain,sebutkan :
- Hasilnya :

Sumber : Prawirohardjo, 2016, hlm.332

C. Nifas

1. Konsep Dasar Nifas

a. Pengertian Masa Nifas

Masa Nifas (puerperium) adalah masa pemulihan kembali, mulai dari persalinan selesai sampai alat-alat kandungan kembali seperti pra hamil (Mochtar, 2012; 87). Masa nifas atau puerperineum dimulai sejak 1 jam setelah lahirna plasenta sampai dengan 6 minggu (42 hari) setelah itu (prawihardjo, 2016: 365). Masa nifas adalah suatu periode dalam minggu-minggu pertama setelah kelahiran yang lamanya sekitar 4- 6 minggu yang ditandai oleh banyaknya perubahan fisiologis (Cunningham, 2017; 674).

b. Fisiologi Masa Nifas

Beberapa perubahan yang terjadi secara fisiologi pada masa nifas yaitu sebagai berikut :

1. Vagina dan Ostium Vagina

Pada awal masa nifas, vagina dan ostiumnya membentuk saluran yang berdinding halus dan lebar yang ukurannya berkurang secara perlahan namun jarang kembali ke ukuran nulipara. Rugae mulai muncul kembali pada minggu ketiga namun, tidak semenonjol sebelumnya. Hymen tinggal berupa potongan potongan kecil sisa jaringan yang membentuk jaringan parut disebut *carunculae myrtiformes*.

Epitel vagina mulai berproliferasi pada minggu keempat sampai keenam, biasanya bersamaan dengan kembalinya produksi estrogen ovarium. Laserasi atau peregangan perineum selama kelahiran dapat menyebabkan relaksasi ostium vagina. Beberapa kerusakan pada dasar panggul mungkingtidak dapat dihindar, dan kelahiran merupakan predisposisi prolapsus uteri, *inkontinensia uri* atau alvi (Cunningham, 2013).

2. Uterus

a. Involusi uterus

Segera setelah pengeluaran plasenta, fundus uteri yang berkontraksi tersebut terletak sedikit di bawah umbilikus. Bagian tersebut sebagian besar terdiri dari miometrium yang ditutupi oleh serosa dan dilapisi oleh

desidua basalis. Dinding posterior dan anterior dalam jarak yang terdekat masing – masing tebalnya 4-5cm. segera pasca partum berat uterus menjadi kira – kira 1000 gr. Karena pembuluh darah ditekan oleh miometrium yang berkontraksi, maka uterus pada bagian tersebut tampak iskemik dibandingkan dengan uterus hamil yang hiperimesis berwarna ungu kemerahan (Cunningham, 2013).

Tabel 2.3 Proses involusi uteri

Waktu involusi	Tinggi fundus	Berat uterus (gr)
Bayi lahir	Sepusat	1000
Plasenta lahir	2 jari dibawah pusat	750
7 hari	Pertengahan pusat sampai simfisis	500
14 hari	Tidak teraba diatas simfisis	350
42 hari	Bertambah kecil	50
56 hari	Normal	30

Sumber: Mochtar, 2012

b. Lokea

Pengeluaran lokea dapat dibagi berdasarkan jumlah dan warnanya sebagai berikut :

- 1) Lokea rubra (kruenta), keluar dari hari ke-1 sampai hari ke-3, berwarna merah dan hitam, dan terdiri dari sel desidua, verniks kaseosa, rambut laguno, sisa mekonium dan sisa darah Lokea sanguinolenta, keluar dari hari ke-3 sampai hari ke-7, berwarna putih bercampur merah.
- 2) Lokea serosa, keluar dari hari ke-7 sampai hari ke-14, berwarna kekuningan.
- 3) Lokea alba keluar setelah hari ke-14, berwarna putih (Manuaba, 2010)

c. Payudara dan Laktasi

Secara anatomis, setiap kelenjar mammae yang matang atau payudara terdiri dari 15 sampai 25 lobus. Lobus – lobus tersebut tersusun secara radial satu sama lain dipisahkan oleh jaringan lemak yang jumlahnya

bervariasi. Masing – masing lobus terdiri dari beberapa lobus, yang selanjutnya terdiri dari sejumlah besar alveoli masing – masing alveolus mempunyai duktus kecil yang saling bergabung membentuk satu duktus yang lebih besar untuk tiap lobus. Duktus – duktus tersebut membuka secara terpisah pada papilla mammae, dengan orifisium yang kecil tetapi jelas. Epitel sekret orik alveolus mensintetis sebagai kontituen susu (Cunningham, 2013).

d. Tanda-tanda Vital

1. Tekanan darah

Segera setelah melahirkan, banyak wanita mengalami peningkatan sementara tekanan darah sistolik dan diastolic, yang kembali secara spontan ke tekanan darah sebelum hamil selama beberapa hari.

2. Suhu

Suhu maternal kembali normal dari suhu yang sedikit meningkat selama periode intrapartum dan stabil 24 jam pertama pascapartum.

3. Nadi

Denyut nadi yang meningkat selama persalinan akhir, kembali normal setelah beberapa jam pascapartum.

4. Pernafasan

Fungsi pernafasan kembali pada rentang normal wanita selama jam pertama pascapartum. Nafas pendek, cepat atau pembuluh lain memerlukan evaluasi adanya kondisi-kondisi seperti kelebihan cairan dan embolus paru (Varney, 2008:961).

c. Proses Adaptasi Psikologis Masa Nifas

Periode masa nifas merupakan waktu dimana ibu mengalami stress pascapersalinan, terutama pada ibu primipara. Periode ini diekspresikan oleh Reva Rubin yang dibagi menjadi 3 bagian, yaitu:

1) Periode “*Taking In*”

Periode ini terjadi 1-2 hari sesudah melahirkan. Pada umumnya ibu masih pasif dan tergantung, perhatiannyatertuju pada kekhawatiran akan

tubuhnya, ibu akan mengingat pengalaman melahirkan dan persalinan yang dialami, serta kebutuhan tidur dan nafsu makan meningkat.

2) Periode *"Taking Hold"*

Periode ini berlangsung pada hari ke 2-4 post partum, ibu lebih berkonsentrasi pada kemampuannya dalam menerima tanggung jawaban sepenuhnya terhadap bayi, ibu biasanya agak sensitif sehingga membutuhkan bimbingan dan dorongan perawatan untuk mengatasi kritikan yang dialami ibu.

3) Periode *"Letting Go"*

Periode ini biasanya terjadi setelah ibu dan bayi pulang kerumah. Ibu mengambil tanggung jawab penuh terhadap perawatan bayi dan segala kebutuhan bayi tergantung padanya. Depresi postpartum umumnya terjadi pada periode ini.

d. Perawatan Ibu pada Masa Nifas

1. Ambulasi Awal

Ibu turun dari tempat tidur dalam beberapa jam setelah persalinan. Pendamping pasien harus ada selama paling kurang pada jam pertama mungkin saja ibu mengalami sinkop. Kemungkinan ambulasi awal yang terbukti mencakup komplikasi kandung kemih yang jarang terjadi dan yang lebih jarang lagi, konstipasi. Ambulasi awal telah menurunkan frekuensi trombosis vena puerperal dan metabolisme paru (cunningham, 2013).

2. Menyusui dan Ovulasi

Wanita yang menyusui berovulasi lebih jarang dibandingkan dengan wanita tidak menyusui, dan terdapat variasi yang besar. Ibu yang menyusui dapat haid secepat-cepatnya pada bulan kedua atau selambat lambatnya bulan ke-18 setelah kelahiran. Temuan dari beberapa penelitian yaitu :

- a) Kembalinya ovulasi sering ditandai dengan kembalinya perdarahan menstruasi normal.

- b) Kegiatan menyusui selama 15 menit tujuh kali setiap hari menunda kembalinya ovulasi.
- c) Ovulasi dapat terjadi tanpa perdarahan.
- d) Perdarahan dapat bersifat anovulatorik.
- e) Resiko kehamilan pada ibu yang menyusui kira-kira 4% per tahun (Cunningham, 2013)

e. Perawatan payudara pada puting susu terbenam

Beberapa cara yang dapat digunakan untuk merangsang puting keluar:

1. Nipplet

Pam ini khas perlu di letakan di atas bagian puting dan tarik pam perlahan-lahan di ikutiurutan untuk melembutkan puting. Keadaan ini perlu di lakukan setiap pagi sebelum menyusukan bayi.

2. Pam payudara

Wanita juga boleh menggunakan pam payudara untuk merangsang pengumpulan terlalu banyak susu, malah memudahkan bayi menyusui.

3. Teknik Hoffman

Letakkan ibu jari dan jari telunjuk pada puting susu regangkan puting susu lalu tarik puting susu kearah luar. Dilakukan sekurangnya lima kali dalam sehari.

Trik dengan menggunakan spuit

Sederhana sekali alat yang digunakan, dimana bisa menggunakan alat spuit yang dibalik. Caranya potong bagian alat suntik tempat dimana biasanya jarum bisa dimasukkan. Lalu pindahkan alat penghisapan kebagian yang dipotong letakkan ujung yang lain diputing, lalu gerakkan alat penghisapnya.

2. Asuhan Masa Nifas

a. Tujuan Asuhan Masa Nifas

Supaya terselenggaranya masa untuk memenuhi kebutuhan ibu dan bayi, yang meliputi upaya pencegahan deteksi dini dan pengobatan komplikasi dan pengobatan penyakit yang mungkin terjadi, serta penyedia

an pelayanan pemberian ASI, cara menjarakkan kehamilan, imunisasi, dan nutrisi bagi ibu (Prawirohardjo, 2016).

b. Asuhan kunjungan pada masa nifas

1. Asuhan Kunjungan I (6-3 hari post partum)

Mencegah perdarahan masa nifas oleh karena atonia uteri

- a. Mendeteksi dan perawatan penyebab lain perdarahan serta melakukan rujukan bila perdarahan berlanjut.
 - b. Memberikan konseling pada ibu dan keluarga tentang cara mencegah perdarahan yang disebabkan atonia uteri.
 - c. Pemberian ASI awal.
 - d. Mengajarkan cara mempererat hubungan antara ibu dan bayi baru lahir.
 - e. Menjaga bayi tetap sehat melalui pencegahan hipotermi.
 - f. Setelah bidan melakukan pertolongan persalinan, maka bidan harus menjaga ibu dan bayi untuk 2 jam pertama setelah kelahiran atau sampai keadaan ibu dan bayi baru lahir dalam keadaan baik.
- #### 2. Asuhan kunjungan II (4-28 hari post partum)
- a. Memastikan involusi uterus berjalan dengan normal, uterus berkontraksi dengan baik, tinggi fundus uteri di bawah umbilicus, tidak ada perdarahan abnormal.
 - b. Menilai adanya tanda-tanda demam, infeksi dan perdarahan.
 - c. Memastikan ibu mendapat istirahat yang cukup.
 - d. Memastikan ibu mendapat makanan yang bergizi dan cukup cairan.
 - e. Memastikan ibu menyusui dengan baik dan benar serta tidak ada tanda-tanda kesulitan menyusui.
 - f. Memberikan konseling tentang perawatan bayi baru lahir
- #### 3. Asuhan Kunjungan III (29-42 hari post partum)
- a) Pemeriksaan tekanan darah, nadi, pernafasan dan suhu.
 - b) Pemantauan jumlah darah yang keluar.

- c) Pemeriksaan cairan yang keluar dari vagina .
- d) Pemeriksaan payudara dan anjuran ASI eksklusif 6 bulan.
- e) Pelayanan KB pasca persalinan

D. Bayi Baru Lahir

1. Konsep Dasar Bayi Baru Lahir

a. Pengertian Bayi Baru Lahir

Bayi baru lahir merupakan bayi yang baru lahir sampai satu jam pertama kelahiran (Prawirohardjo, 2016). Bayi baru lahir merupakan bayi yang keluar dari jalan lahir dan terus beradaptasi di luar kandungan (Myles, 2009).

b. Fisiologis Bayi Baru Lahir

Proses adaptasi fisiologis yang dilakukan bayi baru lahir perlu diketahui dengan baik oleh tenaga kesehatan khususnya bidan, yang selalu

memberikan pelayanan kesehatan bagi ibu, bayi dan anak. Adaptasi neonatal (bayi baru lahir) adalah proses penyesuaian fungsional neonatus dari kehidupan di dalam uterus ke kehidupan di luar uterus.

1) Sistem pernafasan

Sistem pernafasan adalah system yang paling terutama ketika perubahan lingkungan intrauteri ke ekstrauteri bayi baru lahir harus segera mulai bernafas begitu lahir ke dunia. Pernafasan pertama pada bayi normal terjadi dalam waktu 30 menit pertama sesudah lahir. Usaha bayi pertama kali untuk mempertahankan tekanan alveoli, selain adanya surfaktan yang

menarik nafas dan mengeluarkan nafas dengan merintih sehingga udara tertahan didalam. Respirasi pada neonatus biasanya pernafasan diafragmatik dan abdominal, sedangkan frekuensi dan dalamnya belum teratur. Apabila surfaktan berkurang, maka alveoli akan kolaps dan paru-paru kaku sehingga terjadi atelektasis, dalam keadaan anoksia neonatus masih dapat mempertahankan hidupnya karena adanya metabolisme anaerobik (Indrayani, 2013: 311).

2) Suhu tubuh

Terdapat empat mekanisme kemungkinan hilangnya panas tubuh bayi baru lahir ke lingkungannya :

a. Konduksi

Panas dihantarkan dari tubuh bayi ke benda sekitarnya yang kontak langsung dengan tubuh bayi (pemindahan panas dari tubuh bayi ke objek lain melalui kontak langsung).

b. Konveksi

Panas hilangnya dari tubuh bayi ke udara sekitarnya yang sedang bergerak (jumlah panas yang hilang tergantung kepada kecepatan dan suhu udara).

c. Radiasi

Panas dipancarkan dari bayi baru lahir, keluar tubuhnya ke lingkungan yang lebih dingin (pemindahan panas antara 2 objek yang mempunyai suhu berbeda).

d. Evaporasi

Panas hilang melalui proses penguapan tergantung kepada kecepatan dan kelembapan udara (perpindahan panas dengan cara merubah cairan menjadi uap). Untuk mencegah kehilangan panas pada bayi baru lahir, antara lain mengeringkan bayi secara seksama, menyelimuti bayi dengan selimut atau kain bersih, kering dan hangat, menutup bagian kepala bayi baru lahir, jangan segera menimbang atau memandikan bayi baru lahir, dan menempatkan bayi di lingkungan yang hangat.

3) Metabolisme

Bayi baru lahir harus menyesuaikan diri dengan lingkungan baru sehingga energi diperoleh dari metabolisme karbohidrat dan lemak. Pada jam – jam pertama energi didapatkan dari perubahan karbohidrat. Pada hari kedua, energi berasal dari pembakaran lemak, setelah mendapat susu kurang lebih pada hari keenam, pemenuhan kebutuhan energi bayi 60% didapatkan dari lemak dan 40% dari karbohidrat.

E. Pemeriksaan fisik

a. Pengertian Pemeriksaan Fisik

Pemeriksaan fisik bayi baru lahir adalah pemeriksaan awal terhadap bayi setelah berada di dunia luar yang bertujuan untuk mendeteksi adanya kelainan fisik dan ketiadaan refleks primitif. Pemeriksaan ini dilakukan setelah kondisi bayi stabil, biasanya 6 jam setelah lahir.

b. Aspek yang perlu dikaji

- 1). Menilai keadaan umum bayi
 - a) Menilai secara keseluruhan apakah perbandingan bagian tubuh bayi proposional atau tidak?
 - b) Memeriksa bagian kepala, badan, dan ekstremitas akan adanya kelainan ?
 - c) Memeriksa tonus otot dan tingkat aktifitas bayi, apakah gerakan bayi aktif atau tidak?
 - d) Memeriksa warna kulit dan bibir, apakah warnanya kemerahan atau kebiruan?
 - e) Memeriksa tangisan bayi, apakah melengking, merintih, atau normal?

Interpretasi :

- 1) Nilai 7-10 : bayi normal (asfiksia ringan)
- 2) Nilai 4-6 : bayi asfiksia sedang
- 3) Nilai 1-3 : bayi asfiksia berat

2. Asuhan Bayi Baru Lahir

a. Asuhan Bayi Baru Lahir

1) Mempertahankan suhu tubuh bayi dan mencegah hipotermi dengan ringkasan tubuh bayi segera setelah lahir kondisi bayi baru lahir dengan tubuh basah karena air ketuban atau aliran udara melalui jendela/pintu yang terbuka akan mempercepat terjadinya penguapan yang akan mengakibatkan bayi lebih cepat kehilangan suhu tubuh.

2) Menunda memandikan bayi sampai suhu tubuh bayi stabil Pada bayi baru lahir cukup bulan dengan berat badan >2500 gram dan

menangis kuat bisa dimandikan \pm 24 jam setelah kelahiran dengan tetap menggunakan air hangat. Pada bayi baru lahir beresiko yang berat badan lahir <2500 gram atau keadaannya lemah sebaiknya jangan dimandikan sampai tubuh bayi stabil dan mampu mengisap ASI dengan baik.

3) Cara memotong tali pusat

- a. Menjepit tali pusat dengan klem dengan jarak 3 cm dari pusat, lalu mengurut tali pusat ke arah ibu dan memasang klem ke-2 dengan jarak 2 cm dari klem.
- b. Memegang tali pusat diantara 2 klem dengan menggunakan tangan kiri (jari tengah melindungi tubuh bayi) lalu memotong tali pusat diantara 2 klem.
- c. Mengikat tali pusat dengan jarak \pm 1 cm dari umbilikus dengan simpul mati lalu mengikat balik tali pusat dengan simpul mati. Untuk kedua kalinya bungkus dengan kasa steril, lepaskan klem pada tali pusat, lalu memasukkannya dalam wadah yang berisi larutan klorin 0,5%
- d. Membungkus bayi dengan kain dan memberikannya kepada ibu

4) Inisiasi Menyusu Dini

Manfaat IMD bagi bayi adalah membantu stabilitas pernafasan, mengendalikan suhu tubuh bayi lebih baik dibandingkan dengan inkubator. Menjaga klonisasi kuman yang aman untuk bayi dan mencegah infeksi nosokomial kadar bilirubin bayi juga lebih cepat normal karena pengeluaran mekonium lebih cepat sehingga dapat menurunkan insiden ikterus bayi baru lahir. Kontak kulit dengan ibu juga membuat bayi lebih tenang sehingga pola tidur bayi lebih baik. Bagi ibu IMD dapat mengoptimalkan pengeluaran hormon oksitosin, prolaktin, dan secara psikologis dapat menguatkan ikatan batin antara ibu dan bayi (Prawihardjo, 2018:369).

5) Profilaksis mata

Konjungtivitis pada bayi baru lahir sering terjadi terutama pada bayi dengan ibu yang menderita penyakit menular seksual seperti gonorrhoe dan klamidiasis. Sebagian besar konjungtivitis muncul pada dua minggu pertama setelah kelahiran, pemberian antibiotik profilaksis pada mata terbukti dapat mencegah terjadinya konjungtivitis. Profilaksis mata yang sering digunakan yaitu tetes mata silver nitrat 1%, salep mata eritromisin, dan salep mata tetrasiklin. Ketiga preparat ini efektif untuk mencegah konjungtivitis gonorrhoe. Saat ini silver nitrat tetes mata tidak dianjurkan lagi karena sering terjadi efek samping berupa iritasi dan kerusakan mata (Prawirohardjo, 2018; hal, 372).

6) Pemberian Vitamin K

Jenis vitamin yang digunakan adalah Vitamin K, diberikan secara intramuscular atau oral, dosis untuk semua bayi baru lahir 1 mg/hari selama tiga hari, bayi beresiko tinggi diberi vitamin K parenteral dengan dosis 0,5-1 mg (Prawiroharjo, 2016; 372).

7) Imunisasi dasar

Jadwal imunisasi yang diwajibkan sesuai dengan pengembangan imunisasi adalah BCG, Polio, Hepatitis B, DPT, dan campak.

Tabel 2.4 Jadwal Pemberian Imunisasi

Umur	Vaksin	Keterangan
0-7 hari	HB0	- Mencegah penularan hepatitis B dan kerusakan hati.
1 bulan	BCG, Polio 1	- Mencegah penularan tuberkulosis (TBC) yang dapat menyebabkan lumpuh layu pada tungkai dan lengan.
2 bulan	DPT-HB-Hib 1, Polio 2	- Mencegah difteri yang dapat menyebabkan an pen-yumbatan ja-lan nafas
3 bulan	DPT-HB-Hib 2, Polio 3	- Mencegah pertusi yang dapat menyebab kan batuk rejan (batuk 100 hari)
4 bulan	DPT-HB-Hib 3, Polio 4	- Mencegah tetanus yang menyebabkan tetanus - Mencegah HIB yang menyebabkan radang selaput otak (Meningitis)
9 bulan	Campak	- Mencegah terjadinya campak yang dapat mengakibatkan komplikasi radang paru, radang otak dan kebutaan.

Sumber : Kemenkes, 2017: 130

b. Tanda Bahaya Bayi Baru Lahir

Bayi harus mendapat pengawasan yang optimal dari ibu dan keluarga. Ada tanda-tanda bahaya yang dialami oleh bayi. Maka dari itu, bidan harus memberitahu kepada ibu kondisi bahaya tersebut, agar segera ditidak lanjuti. Tanda-tanda bahaya bayi baru lahir seperti: Bayi menjadi lesu, tidak mau makan atau memperlihatkan perilaku yang luar biasa, bayi tidak berkemih dalam waktu 24 jam, bayi tidak defekasi dalam waktu 48 jam, tali pusat bayi mulai mengeluarkan bau yang tidak enak, suhu bayi < 36 C ketika pengukuran suhu dilakukan di ketiak bayi, denyut nadi kurang atau lebih dari 100-120x/menit, pernapasan kurang atau lebih

kurang atau dari 40-60x/menit, sklera bayi berwarna kuning atau warna kulit tampak kuning atau coklat (Varney, 2008).

Tanda bahaya pada bayi baru lahir yaitu : bayi tidak mau menyusui, kejang, bayi demam, badan bayi kuning, gerakan kedua tangan dan kaki lemah, gangguan nafas, tali pusat kemerahan dan bau, kedua mata bayi penuh nanah, dan bayi diare (Kemenkes RI, 2017).

c. Kunjungan ulang bayi baru lahir

Terdapat minimal tiga kali kunjungan ulang bayi baru lahir :

- 1) Pada usia 6-48 jam (kunjungan neonatal)
 - a. Mempertahankan suhu tubuh bayi, hindari memandikan bayi.
 - b. hingga sedikitnya enam jam dan hanya setelah itu jika tidak terjadi masalah medis dan jika suhunya 36, 5°C. bungkus bayi dengan kain yang kering dan hangat, kepala bayi harus tertutup.
 - c. Pemeriksaan fisik bayi.
 - d. Konseling pemberian ASI.
 - e. Tanda-tanda bahaya yang harus dikenali oleh ibu: pemberian.
 - f. ASI sulit, kesulitan bernapas, warna kulit abnormal.
 - g. (kebiruan), gangguan gastro internal misalnya tidak bertinja selama tiga hari, perut bengkak, tinja hijau tua dan darah berlendir, mata bengkak dan mengeluarkan cairan Lakukan perawatan tali pusat dengan membungkus dengankain kasa steril ataupun bersih.
 - h. Memberikan imunisasi HB0
- (2) Pada usia 3-7 hari (kunjungan neonatal II)
 - a. Menjaga tali pusat dalam keadaan bersih dan kering.
 - b. Menjaga kebersihan bayi.
 - c. Pemeriksaan tanda bahaya seperti tanda infeksi bakteri, icterus, diare dan masalah pemberian ASI.
 - d. Memberikan ASI minimal 10-15 kali dalam 24 jam dalam 2 minggu pasca persalinan.

- e. Menganjurkan ibu dan keluarga untuk memberi ASI eksklusif dan melaksanakan perawatan bayi baru lahir sesuai dengan buku KIA.

(3) Pada usia 8-28 hari (kunjungan neonatal III)

- a. Menganjurkan ibu untuk tetap menjaga kebersihan bayi.
- b. Menganjurkan ibu untuk tetap memberikan ASI.
- c. Menjaga suhu tubuh bayi.
- d. Memberitahu ibu tentang imunisasi BCG.
- e. Penanganan dan rujukan bila terdapat penyulit pada bayi (Kemenkes RI, 2017)

F. Keluarga Berencana

1. Konsep Keluarga Berencana

a. Pengertian Keluarga Berencana

Keluarga berencana adalah suatu evolusi alami gaya hidup kontemporer yang berorientasi pada upaya menciptakan kesejahteraan, upaya ini adalah suatu alat yang orangtua gunakan untuk menelusuri pilihan dalam melahirkan anak dan pilihan yang terpenting bagi diri mereka (Bobak, 2005: 166).

b. Fisiologi Keluarga Berencana

Sebelum menetapkan suatu metode kontrasepsi, individu atau pasangan suami-isteri, mula-mula harus memutuskan apakah mereka ingin menerapkan program keluarga berencana. Sejumlah faktor yang dapat mempengaruhi keputusan ini, antara lain :

1. Faktor Sosial Budaya, tren saat ini tentang jumlah keluarga, dampak jumlah keluarga terhadap tempat individu, pentingnya memiliki anak laki – laki dimasyarakat.
2. Faktor pekerjaan dan ekonomi, kebutuhan untuk mengalokasi sumber ekonomi untuk pendidikan atau sedang memulai suatu pekerjaan atau bidang usaha, kemampuan ekonomi untuk menyediakan makanan, pakaian, tempat tinggal dan kebutuhan lainnya untuk anak – anak dimasa depan.

3. Faktor Keagamaan, pembenaran terhadap prinsip-prinsip pembatasan keluarga dan konsep dasar tentang keluarga berencana oleh semua agama.
4. Faktor Hukum, peniadaan semua hambatan hukum untuk melaksanakan keluarga berencana sejak diberlakukannya undang-undang negara tentang pembatasan penggunaan semua alat kontrasepsi, yang bertujuan mencegah konsep-si.
5. Faktor Fisik, kondisi-kondisi yang membuat wanita tidak bisa hamil karena alasan kesehatan, usia dan waktu, gaya hidup yang tidak sehat.
6. Faktor Hubungan, stabilitas hubungan, masa krisis, dan penyesuaian yang panjang dengan hadirnya anak.
7. Faktor Psikologis, kebutuhan untuk memiliki anak untuk dicitai dan mencintai orang tuanya, rasa takut untuk mengasuh dan membesarkan anak, ancaman terhadap gaya hidup yang dijalani jika menjadi orangtua.
8. Status kesehatan saai ini dan riwayat genetik, adanya keadaan atau kemungkinan munculnya kondisi atau penyakit yang dapat ditularkan kepada bayi, misalnya: HIV,AIDS. (Varney,2007; 414)

c. Jenis Metode Kontrasepsi Efektif Terpilih (MKET)

1. Kontrasepsi hormonal Pil

Estrogen dan progesteron memberikan umpan balik terhadap kelenjar hipofisis melalui hipotalamus sehingga terjadi hambatan terhadap perkembangan folikel dan proses ovulasi.

2. Suntikan KB

Jenis suntikan kombinasi adalah 25 mg Depo Medrosik progesteron asetat dan 5 mg Estradiol Sipionat yang diberikan injeksi IntraMuscular.

3. Kondom

Kondom tidak hanya mencegah kehamilan, akan tetapi juga mencegah IMS termasuk HIV/AIDS. Kondom merupakan selubung,saung karet yang terbuat dari berbagai bahan diantaranya lateks (karet, plastic

(vinil), atau bahan alami yang dipasang pada penis saat berhubungan seksual. (Varney, 2007; 435).

4. Metode Kalender (Metode Ritmik)

Metode ini banyak memiliki keterbatasan karena panjang siklus menstruasi. Metode kalender hanya dapat memprediksi kapan Masa subur wanita dalam siklus menstruasinya sehingga kemungkinan besar bisa hamil. Penghitungan yang digunakan saat ini memiliki faktor variasi ± 2 hari disekitar 14 hari sebelum awitan masa menstruasi berikutnya, dua sampai tiga hari bagi sperma untuk dapat bertahan hidup, dan satu hari bagi ovum untuk dapat bertahan hidup sehingga jumlah keseluruhan masa subur adalah 9 hari, Individu wanita dapat mengurangi 20 hari dari panjang siklus terpendeknya untuk menentukan masa subur yang pertama dan 10 hari dari masa siklus menstruasi terpanjang untuk menentukan masa suburnya yang terakhir (Varney,2007; 424).

5. Metode Suhu Basal tubuh

Metode suhu basal tubuh mendeteksi kapan ovulasi terjadi keadaan ini dapat terjadi karena progesteron, yang dihasilkan oleh korpus luteum, menyebabkan peningkatan suhu tubuh basal. Pendeteksian peningkatan suhu tubuh ini kemudian dapat mengidentifikasi dua fase siklus menstruasi, yakni fase luteum dan pascaovulasi (Varney, 2007; hal 426).

6. Metode Amenore Laktasi (MAL)

Metode amenore laktasi menginformasikan bahwa kehamilan jarang terjadi selama enam bulan pertama setelah melahirkan diantara wanita menyusui dan wanita yang tidak memberikan ASI ditambah susu botol. Ovulasi dapat dihambat oleh kadar prolaktin yang tinggi, pemberian ASI dapat mencegah kehamilan lebih dari 98% selama enam bulan pertama setelah melahirkan bila ibu menyusui atau memberi ASI ditambah susu formula dan belum pernah mengalami perdarahan pervaginam setelah hari ke-56 pascapartum (Varney, 2007: 428).

7. Alat Kontrasepsi Bawah Kulit (AKBK)

Lendir serviks menjadi kental, sehingga mengganggu proses pembentukan endometrium sehingga sulit terjadi implantasi, mengurangi transportasi sperma dan dapat dipakai oleh semua ibu dalam usia reproduksi dan kesuburan segera kembali setelah implant dilakukan pencabutan.

Keuntungan memakai AKBK yaitu :

- a) Dipasang selama lima tahun, kontrol medis yang ringan
- b) Dapat dilayani didaerah pedesaan
- c) Biaya murah

Kerugian memakai AKBK yaitu :

- a) Menimbulkan gangguan menstruasi, yaitu tidak mendapat menstruasi dan terjadi perdarahan yang tidak teratur.
- b) Berat badan bertambah.
- c) Menimbulkan akne, ketegangan payudara.
- d) Liang sanggama terasa kering (Manuaba, 2010:603).

8. Alat Kontrasepsi Dalam Rahim (AKDR)

AKDR merupakan alat kontrasepsi yang dapat menimbulkan perubahan pengeluaran cairan, prostaglandin, yang menghala-angi kapasitas spermatozoa.

a. Jenis jenis IUD

Jenis IUD yang dipakai di Indonesia antara lain adalah :

1) Copper-T

IUD berbentuk T, terbuat dari bahan polyethelen dimana pada bagian vertikalnya diberi lilitan kawat tembaga halus. Lilitan tembaga halus ini mempunyai efek anti fertilitas (anti pembuahan) yang cukup baik (Imbarwati, 2009).

2) Copper-7

IUD ini berbentuk angka 7 dengan maksud untuk memudahkan pemasangan. Jenis ini mempunyai ukuran diameter batang vertikal 32 mm dan ditambahkan gulungan kawat tembaga luas permukaan 200mm²,

fungsinya sama dengan lilitan tembaga halus pada IUD Copper-T (Imbarwati, 2009).

3) Multi load

IUD ini terbuat dari plastik (polyethelene) dengan dua tangan kiri dan kanan berbentuk sayap yang fleksibel. Panjang dari ujung atas ke ujung bawah 3,6 cm. Batang diberi gulungan kawat tembaga dengan luas permukaan 250 mm² atau 375 mm² untuk menambah efektifitas. Ada tiga jenis ukuran multi load yaitu standar, small, dan mini (Imbarwati, 2009).

4) Lippes loop

IUD ini terbuat dari polyethelene, berbentuk huruf spiral atau huruf S bersambung. Untuk memudahkan kontrol, dipasang benang pada ekornya Lippes loop terdiri dari 4 jenis yang berbeda menurut ukuran panjang bagian atasnya. Tipe A berukuran 25 mm (benang biru), tipe B 27,5 mm (benang hitam), tipe C berukuran 30 mm (benang kuning) dan tipe D berukuran 30 mm dan tebal (benang putih). Lippes loop mempunyai angka kegagalan yang rendah. Keuntungan dari pemakaian IUD jenis ini adalah bila terjadi perforasi, jarang menyebabkan luka atau penyumbatan usus, sebab terbuat dari bahan plastic (Imbarwati, 2009).

1) Indikasi

- a) Usia reproduktif.
- b) Keadaan nulipara (yang belum mempunyai anak).
- c) Menginginkan kontrasepsi jangka panjang.
- d) Ibu yang sedang menyusui.
- e) Setelah mengalami keguguran.
- f) Resiko rendah IMS.
- g) Tidak menghendaki metode kontrasepsi hormonal

2) Kontraindikasi

- a) Kemungkinan hamil.
- b) Setelah melahirkan (2 – 28 hari pasca melahirkan), pemasangan IUD sebelum 48 jam dan setelah 4 minggu pasca persalinan.
- c) Perdarahan vagina yang tidak diketahui.

- d) Sedang menderita alat genital.
- e) 3 bulan terakhir sering menderita penyakit radang panggul

Keuntungan memakai AKDR yaitu :

- a) AKDR dapat diterima masyarakat dunia, termasuk Indonesia dan memenuhi ukuran ketiga dalam pemakaian.
- b) Pemasangan tidak memerlukan medis teknis yang sulit.
- c) Kontrol medis yang ringan, penyulit tidak terlalu berat.
- d) Pulihnya kesuburan setelah AKDR dicabut berlangsung baik.

Kerugian memakai AKDR yaitu :

- a) Masih terjadi kehamilan dengan AKDR.
- b) Terdapat perdarahan (spotting dan menometroragia).
- c) Leukoria, sehingga menguras protein tubuh dan liang sanggama terasa lebih basah.
- d) Dapat terjadi infeksi.
- e) Tingkat akhir infeksi menimbulkan kemandulan primer atau sekunder dan kehamilan ektopik.
- f) Tali AKDR dapat menimbulkan perlukaan portio uteri dan mengganggu hubungan seksual (Manuaba, 2017: hal, 611).

9. Alat Kontrasepsi Dalam Rahim (AKDR) Pasca Plasenta

1. Pengertian Alat Kontrasepsi Dalam Rahim (AKDR) pasca plasenta

IUD pasca plasenta merupakan alat kontrasepsi yang dipasang didalam rahim segera setelah plasenta lahir. Alat kontrasepsi yang dipasang dalam rahim dengan menjepit kedua saluran yang menghasilkan indung telur sehingga tidak terjadi pembuahan, terdiri dari bahan plastik polietilena, ada yang dililit oleh tembaga dan ada yang tidak. Pemasangan dilakukan dalam 10 menit setelah plasenta lahir. (kementrian kesehatan RI 2014).

2. Mekanisme kerja alat kontrasepsi dalam rahim (AKDR) pasca plasenta

Cara kerja AKDR pasca plasenta sama dengan AKDR lainnya yang mencegah sperma dan ovum bertemu dengan mempengaruhi kemampuan

n sperma agar tidak mampu fertilisasi, mempengaruhi implantasi sebelum ovum mencapai kavum uteri dan menghalangi implantasi embrio pada endometrium.

3. Indikasi pemasangan alat kontrasepsi dalam rahim (AKDR) pasca plasenta

- a. Wanita pasca persalinan pervaginam atau pasca persalinan sectio secarea dengan sia reproduksi dn paritas berapapun.
- b. Pasca keguguran (non infeksi).
- c. Masa menyusui (laktasi).
- d. Riwayat hamil ektopik.
- e. Tidak memiliki riwayat keputihan purulen yang mengarah kepada IMS (gonore, klamidia, dan servicitas purulen).

4. Kontraindikasi pemasangan alat kontrasepsi dalam rahim (AKDR) pasca plasenta

- a) Menderita anemia, penderita kanker atau infeksi traktus genitalis.
- b) Memiliki kavum uterus yang tidak normal.
- c) Menderita TBC pevic, kanker serviks dan menderita HIV/AIDS .
- d) Ketuban pecah sebelum waktunya.
- e) Infeksi intra partum.
- f) Perdarahan post partum

5. Keuntungan pemasangan alat kontrasepsi dalam rahim (AKDR) pasca plasenta

Keuntungan pemasangan AKDR pasca plasenta menurut Kementerian Kesehatan RI (2014) yaitu:

- a) Dapat efektif segera setelah pemasangan.
- b) Metode jangka panjang.
- c) Sangat efektif karena tidak perlu lagi mengingat ingat.
- d) Tidak mempengaruhi hubungan seksual.
- e) Meningkatkan kenyamanan seksual karena tidak perlu takut untuk hamil.
- f) Tidak ada efek samping hormonal.

- g) Tidak mempengaruhi kualitas dan volume ASI.
- h) Dapat dipasang segera setelah melahirkan atau sesudah abortus (apabila tidak terjadi infeksi).
- i) Dapat digunakan sampai menopause (satu tahun atau lebih setelah haid terakhir).
- j) Tidak ada interaksi dengan obat-obat.
- k) Mencegah kehamilan ektopik

6. Efek samping dan komplikasi pemasangan alat kontrasepsi dalam rahim (AKDR) pasca plasenta

- a) Perubahan siklus haid (umumnya pada tiga bulan pertama dan akan berkurang setelah tiga bulan).
- b) Haid lebih lama dan banyak.
- c) Perdarahan (spotting) antar menstruasi.
- d) Saat haid lebih sakit.
- e) Merasakan sakit dan kejang selama tiga sampai lima hari setelah pemasangan.
- f) Perdarahan berat pada waktu haid atau diantaranya yang memungkinkan penyebab anemia.
- g) Perforasi dinding uterus (sangat jarang apabila pemasangannya benar)

7. Kontrasepsi Mantap

a. Tubektomi

Keuntungan dari tubektomi, permanen, efektif dengan segera, ansietas terhadap kehamilan yang tidak terencana sudah tidak ada. Sedangkan kerugian, melibatkan prosedur bedah dan anestesi, tidak mudah dikembalikan dan harus dianggap sebagai permanent, jika gagal terdapat resiko lebih besar terjadinya kehamilan ektopik (Medfort, 2012; 547).

b. Vasektomi

vasektomi merupakan prosedur pembedahan yang lebih aman daripada sterilisasi tuba falopi, dengan angka kesakitan dan angka kematian yang lebih rendah. Tindakan ini lebih sederhana karena vas deferens lebih mudah dicapai, lebih efektif, dan lebih murah.

2. Asuhan Keluarga Berencana

Langkah-langkah konseling KB (SATU TUJU), dalam memberikan konseling khususnya bagi calon klien KB yang baru hebdaknya dapat diterapkan dalam enam langkah yang sudah dikenal dengan kata kunci SATU TUJU :

- a. SA :Sapa dan salam klien secara terbuka dan sopan. Berikan perhatian sepenuhnya kepada mereka dan berbicara ditempat yang nyaman serta terjamin privasinya, yakinkan klien untuk membangun rasa percaya diri.
- b. T : Tanyakan kepada klien informasi tentang dirinya, bantu klien untuk berbicara mengenai pengalaman keluarga berencana dan kesehatan reproduksi, tujuan, kepentingan harapan, serta keadaan kesehatan dan kehidupan keluarganya.
- c. U : Uraikan kepada klien mengenai pilihannya dan beritahu apa pilihan reproduksi yang paling mungkin, termasuk beberapa pilihan tentang alat kontrasepsi, bantu klien pada jenis kontrasepsi yang ingin digunakan, serta menjelaskan jenis-jenis kontrasepsi yang ada.
- d. TU : Bantulah klien menentukan pilihannya, bantulah klien berfikir mengenai apa yang sesuai dengan keadaan dan kebutuhannya. Doronglah klien untuk menunjukkan keinginannya dan mengajukan pertanyaan, tanyakan juga apakah pasangannya akan memberikan dukungan dengan pilihan tersebut.

- e. J : Jelaskan secara lengkap bagaimana menggunakan kontrasepsi pilihannya, setelah klien memilih kontrasepsi jika perlu diperhatikan alat/obat kontrasepsinya tersebut digunakan dan bagaimana cara penggunaannya.
- f. U : Perlu dikunjungi ulang. Bicarakanlah dan buatlah perjanjian kapan klien akan kembali untuk melakukan pemeriksaan lanjutan atau permintaan kontrasepsi jika dibutuhkan. Perlu juga selalu mengingatkan klien untuk kembali apabila terjadi suatu masalah.

BAB III

PENDOKUMENTASIAN ASUHAN KEBIDANAN

A. KEHAMILAN

Tanggal pengkajian : 18-februari-2021
Tempat pengkajian : Puskesmas sipahutar
Nama pengkaji : Anitra situmorang

I. PEN bGKAJIAN DATA

A. Data Subjektif

1. Identitas

a. Identitas pasien

Nama : Ny. H. G
Umur : 24 tahun
Agama : Kristen
Suku/bangsa : Batak/Indonesia
Pendidikan : SMA
Pekerjaan : IRT
Alamat : Lumban Biru

b. Identitas penanggung jawab/suami

Nama : Tn.F. T
Umur : 26 tahun
Agama : Kristen
Suku/bangsa : Batak/Indonesia
Pendidikan : SMA
Pekerjaan : Petani
Alamat : Lumban Biru

B. Status Kesehatan

Pada tanggal : 18 februari 2021 Pukul : 10.00 wib Oleh : Anitra Situmorang

1. Alasan kunjungan saat ini : Ingin memeriksakan kehamilan
2. Keluhan utama : nyeri pada bagian pinggang
3. Keluhan-keluhan lain : tidak ada
4. Riwayat menstruasi
 - a. Haid pertama : 15 tahun
 - b. Siklus : Teratur
 - c. Lamanya : 3-4 hari
 - d. Banyak/berapa x ganti doek/ hari : 1-2 x/hari
 - e. Teratur/tidak teratur : Teratur
 - f. Keluhan : Nyeri haid dalam batas normal

5. Riwayat kehamilan, persalinan, dan nifas yang lalu

No.	Usia kehamilan	Jenis persalinan	penolong	BBL			Nifas	
				BB	PB	JK	Keadaan	Laktasi
1.	K E H A	M I L A N	S E K A	R	A	N	G	

6. Riwayat kehamilan sekarang

- a. Kehamilan ke : G1P0A0
- b. HPHT : 8 - 7- 2020
- c. UK : 30-32 minggu
- d. Kunjungan ANC teratur : Ya
Frekuensi : 3x
Tempat ANC : Poskesdes
- e. Obat yang biasa dikonsumsi selama hamil : Tablet Fe
- f. Gerakan janin : aktif, pergerakan janin pertama kali : 18 minggu
- g. Pergerakan janin dalam 24 jam terakhir : Aktif
(± 10 /hari)
- h. Imunisasi TT : 2x
TT1: sudah dilakukan
TT2: sudah dilakukan
- i. Keluhan-keluhan yang pernah dirasakan Ibu
- 1) Rasa lelah : Tidak ada
 - 2) Mual muntah : Tidak ada
 - 3) Nyeri perut : Tidak ada
 - 4) Panas menggigil : Tidak ada
 - 5) Penglihatan kabur : Tidak ada
 - 6) Sakit kepala yang hebat : Tidak ada
 - 7) Rasa nyeri/ panas waktu BAK : Tidak ada
 - 8) Rasa gatal pada vulva dan sekitarnya : Tidak ada
 - 9) Pengeluaran cairan pervaginam : Tidak ada
 - 10) Nyeri, kemerahan, tegang pada tungkai : tidak ada

- 11) Oedem : Tidak ada
- 12) Lain-lain
- j. Kecemasan/kekhawatiran khusus : Tidak ada
- k. Tanda-tanda bahaya
- 1) Penglihatan kabur : Tidak ada
- 2) Nyeri abdomen yang hebat : Tidak ada
- 3) Sakit kepala yang berat : Tidak ada
- 4) Pengeluaran cairan pervaginam : Tidak ada
- 5) Oedem pada wajah dan ekstremitas : Tidak ada
- 6) Tidak terasa pergerakan janin : Tidak ada
- l. Tanda-tanda persalinan : Tidak ada
- m. Kebiasaan Ibu/keluarga yang berpengaruh negative terhadap kehamilannya (merokok, narkoba, alkohol, minum jamu, dll): tidak ada
- n. Rencana persalinan : Puskesmas
7. Riwayat penyakit yang pernah diderita sekarang/lalu
- a. Penyakit jantung : Tidak ada
- b. Penyakit hipertensi : Tidak ada
- c. Penyakit DM : Tidak ada
- d. Penyakit malaria : Tidak ada
- e. Penyakit ginjal : Tidak ada
- f. Penyakit asma : Tidak ada
- g. Penyakit hepatitis : Tidak ada
- h. Penyakit HIV/AIDS : Tidak ada
- i. Penyakit operasi abdomen/ SC : Tidak ada
8. Riwayat penyakit keluarga
- a. Penyakit keluarga : Tidak ada
- b. Penyakit asma : Tidak ada
- c. Penyakit tuberculosis : Tidak ada
- d. Penyakit ginjal : Tidak ada
- e. Penyakit DM : Tidak ada

- f. Penyakit malaria : Tidak ada
 - g. Penyakit HIV/AIDS : Tidak ada
 - h. Kembar : Tidak ada
 - i. Penyakit hipertensi : Tidak ada
9. Riwayat KB
- a. Kb yang pernah digunakan : Tidak ada
 - b. Berapa lama : Tidak ada
 - c. Keluhan : Tidak ada
10. Riwayat sosial ekonomi dan psikologi
- a. Siklus perkawinan : Sah
 - b. Lama menikah 2 tahun , menikah pada umur 22 tahun dengan suami umur 22 tahun.
 - c. Kehamilan direncanakan/tidak direncanakan : Direncanakan
 - d. Perasaan ibu dan keluarga terhadap kehamilan : Bahagia
 - e. Pengambilan keputusan dalam keluarga : Suami
 - f. Tempat dan petugas yg diinginkan untuk membantu untuk persalinan : Bidan dan Puskesmas
 - g. Tempat rujukan jika terjadi komplikasi : RS
 - h. Persiapan menjelang persalinan : Mulai mempersiapkan kebutuhan Ibu dan bayi
11. Aktivitas sehari-hari : petani
- a. Pola makan dan minum
 - 1. Makan
 - Frekuensi : 3x/hari
 - Porsi : 1 piring
 - Jenis makanan : Nasi, lauk : ikan, daging, telur, tahu, tempe: daun ubi, bayam, sayur putih, wortel, kol, kentang, kangkung buah buahan: pisang, jeruk.
 - Makanan pantangan : Tidak ada

- Perubahan pola makanan : Normal
2. Minum
- Jumlah : 6-8 gelas/hari
- b. Pola Istirahat
1. Tidur siang : 1 jam
2. Tidur malam : 5-6 jam
3. Keluhan : Tidak ada
- c. Pola eliminasi
1. BAK : 7-8 X /hari (Sering), berwarna jernih
- Keluhan waktu BAK : tidak ada
2. BAB : 1x1/hari
- Konsistensi BAB : lembek, berwarna kuning
- Keluhan : tidak ada
- d. Personal Hygiene
1. Mandi : 2x/hari
2. Keramas : 1- 2 kali seminggu
3. Ganti pakaian dalam : 2-3x/hari
- e. Aktivitas
1. Pekerjaan : IRT
2. Keluhan : Tidak ada
3. Hubungan seksual : 1x1 minggu

C. Data Subjektif

1. Pemeriksaan Umum
- a) Status emosional : Baik
- b) Postur tubuh : Tegap
- c) Keadaan umum : Sehat
- d) Kesadaran : Composmentis
- e) TTV: Suhu :36,8°C
- TD :110/80 mmHg
- Pols :80x/m
- Respirasi :24x/m

f) Pengukuran TB dan BB

1) BB sebelum hamil 55 kg, sesudah hamil 62 kg

BB yang tambah 7kg

2) Tinggi badan : 156 cm

3) LiLA : 25 cm

2. Pemeriksaan fisik/ Status present

a) Kepala

Rambut : Bersih

Kulit kepala : Bersih

b) Muka

Pucat : Tidak

Oedem : Tidak

Cloasma gravidarum : Tidak ada

c) Mata

Conjunctiva : Merah muda

Sklera : Normal

Oedem palpebra : Tidak ada

d) Hidung

Pengeluaran : Normal

Polip : Tidak ada

e) Telinga

Simetris : Ya

Pengeluaran : Normal

f) Mulut

Lidah : Merah muda

Bibir : Pucat/tidak
Pecah-pecah/tidakGigi : Gigi atas/bawah
Gigi kanan/kiri

Epulis : Tidak ada

Gingivitis : Tidak ada

Tonsil : Tidak ada

Pharynx : Tidak ada

g) Leher

Bekas luka operasi : Tidak ada

Pemeriksaan pembuluh limfe : Tidak ada pembengkakan

h) Dada

Mammae : Normal

Aerola mammae : Hiperpigmentasi

Puting susu : Menonjol

Benjolan : Tidak ada

Pengeluaran puting susu : Belum ada

i) Axila

Pembesaran kelenjar getah bening: Tidak ada

j) Abdomen

Pembesaran : Normal

Linea/striae : Ada

Luka bekas operasi : Tidak ada

Pergerakan janin : Aktif

3. Pemeriksaan khusus/ status obstetric

a. Palpasi abdomen

Leopold I :TFU: 30cm, fundus ibu teraba bulat, lembek, dan tidak melenting (bokong)

Leopold II : Sisi perut ibu sebelah kanan teraba keras, memanjang, dan memapan (punggung), sisi perut ibu sebelah kiri teraba bagian kosong dan bulat – bulat kecil (eksremitas)

Leopold III : Teraba bulat keras dan melenting (kepala)

Leopold IV : Belum masuk PAP (konvergen)

b. TBBJ : TFU 30 -13x155= 2635 gram

c. Auskultasi :

DJJ : 124 x/i

- Punctum maksimum : 3 jari dibawah pusat
4. Pemeriksaan panggul luar
Tidak dilakukan pemeriksaan panggul luar
5. Pemeriksaan ketuk pinggang
Nyeri/ tidak : Tidak
6. Pemeriksaan ekstremitas
- Atas
- Jumlah jari tangan : Lengkap
Oedem/tidak : Tidak
- Bawah
- Jumlah jari kaki : Lengkap
Oedem/tidak : Tidak
Varises : Tidak ada
Reflek patella : Aktif
7. Pemeriksaan genetalia
- Vulva : Tidak dilakukan pemeriksaan
Pengeluaran : Tidak dilakukan pemeriksaan
Kemerahan/lesi : Tidak dilakukan pemeriksaan
8. Pemeriksaan penunjang
- HB : Tidak dilakukan pemeriksaan
Glukosa protein : Tidak dilakukan pemeriksaan
Protein urine : Tidak dilakukan pemeriksaan

II. INTERPRETASI DATA

1. Diagnosis kebidanan : G1P0A0, Usia kehamilan 30 - 32minggu dengan kehamilan normal.
- a. Data Subjektif : Ibu mengatakan ini kehamilan pertama
Ibu mengatakan HPHT 8 -Juli - 2020
Ibu mengatakan nyeri pinggang

b. Data Objektif :

- 1) Pada saat pemeriksaan abdomen Leopold I teraba bokong, TFU 30 cm, Leopold II yaitu punggung kanan, Leopold III yaitu kepala, Leopold IV belum masuk PAP.
- 2) TTP yaitu 15 April 2021
- 3) Diperiksa janin bertambah besar dengan TBBJ 2.635 gr dan DJJ 124x/i
- 4) Usia kehamilan 30 - 32 minggu
- 5) K/U normal.

TD : 110/80 mmHg

Suhu : 36,8°C

Pols : 80x/m

Respirasi : 24x/m

b. Masalah : Nyeri pada bagian pinggang

c. Kebutuhan : Memberikan penkes kepada ibu untuk mengurangi nyeri pada pinggang.

III. DIAGNOSA POTENSIAL DAN ANTISIPASI MASALAH POTENSIAL

Tidak ada

IV. TINDAKAN SEGERA

Tidak ada

V. PLANNING

1. Beritahu ibu hasil pemeriksaan kehamilannya
2. Akan memberitahu ibu apa tanda-tanda persalinan
3. beritahu ibu penyebab nyeri pinggang
4. Beritahu KIE tentang protokol kesehatan pencegahan Covid pada ibu hamil
5. Anjurkan ibu untuk tetap mengonsumsi tablet Fe
6. Beritahu ibu untuk istirahat yang cukup
7. Berikan pendidikan kesehatan tentang tanda bahaya kehamilan
8. anjurkan ibu untuk kunjungan ulang.

VI. IMPLEMENTASI

1. Memberitahu ibu hasil pemeriksaan yang dilakukan yaitu:
 - a. TTV dalam batas normal
 - b. Ibu akan diperkirakan akan bersalin tanggal 15 april 2020
 - c. Tafsiran berat badan janin 2,635 gr
 - d. Denyut jantung janin 124x/i
2. Memberitahu ibu apa tanda-tanda persalinan yaitu keluar lendir bercampur darah dari jalan lahir atau keluar cairan ketuban dari jalan lahir
3. Menjelaskan ketidaknyamanan TM III pada ibu hamil tentang nyeri pada bagian pinggang ibu, yang merupakan perubahan fisiologi yang wajar dan dikarenakan ibu banyak melakukan pekerjaan berat, perubahan postur tubuh, cara mengatasi hal tersebut ibu meletakkan bantal dipunggung dan perut ibu saat tidur, melakukan peregangan kaki secara rutin, mengompres punggung dengan handuk hangat.
4. menjelaskan pada ibu prinsip – prinsip pencegahan covid- 19 dengan meliputi universal precaution dengan selalu mencuci tangan, menggunakan masker, menjaga kondisi tubuh dengan rajin olahraga dan istirahat yang cukup, makan dengan gizi seimbang, dan mempraktekkan etika batuk bersin.
5. menganjurkan ibu tetap mengkonsumsi tablet Fe minimal 90 tablet selama kehamilan untuk penambahan sel darah merah pada tubuh ibu dan mencegah terjadinya anemia pada ibu, mencegah terjadinya perdarahan pada saat persalinan. Tablet Fe lebih baik dikonsumsi 1x/hari sebelum tidur dengan menggunakan air putih maupun vitamin C agar penyerapannya lebih baik.
6. menganjurkan ibu untuk istirahat yang cukup yaitu tidur siang \pm 2 jam dan malam hari \pm 8 – 9 jam/ hari.
7. memberitahu ibu tanda bahaya kehamilan yaitu penglihatan kabur, sakit kepala yang berat, keluarnya darah dari jalan lahir secara tiba – tiba, tidak ada pergerakan janin, dll. Menganjurkan pada ibu untuk segera periksa ke fasilitas kesehatan terdekat jika mengalami tanda bahaya kehamilan tersebut.

8. menganjurkan ibu untuk datang kunjungan ulang yaitu 2 minggu lagi atau jika ada keluhan ibu.

VII. EVALUASI

1. Ibu sudah mengetahui hasil pemeriksaannya
2. Ibu sudah mengetahui apa tanda-tanda persalinan
3. Ibu sudah mengetahui penyebab nyeri apda pinggang
4. Ibu bersedia mengikuti prinsip pencegahan covid – 19 dengan selalu mencuci tangan, menggunakan masker, menjaga kondisi tubuh dengan rajin olahraga dan istirahat yang cukup, makan dengan gizi seimbang, dan mempraktekkan etika batuk – bersin
5. ibu bersedia mengkonsumsi tablet zat besi 90 butir selama kehamilan.
6. ibu bersedia untuk menjaga pola istirahat yang cukup
7. ibu sudah mengerti tentang tanda bahaya pada kehamilan
8. ibu bersedia untuk kunjungan ulang sesuai anjuran bidan.

B. KUNJUNGAN KEHAMILAN KE II

Tanggal Pengkajian : 15- maret - 2021

Jam : 09.00 WIB

Tempat pengkajian : Polindes

a.Subjektif (S)

- 1 Ibu mengatakan ini kehamilan pertama dan tidak pernah abortus
- 2 Ibu mengatakan sudah mengatasi sakit pada daerah pinggang
- 3 Ibu mengatakan pergerakan janin aktif

b. Objektif (O)

- 1) TTV normal
- 2) TD : 120/80mmHg
- 3) HR : 76x/i
- 4) RR : 24x/i
- 5) Suhu : 36,5°c
- 6) BB : 63 kg

- 7) Inspeksi : wajah ibu terlihat segar
- 8) Palpasi Abdomen
- a) Leopold I : Dibagian fundus ibu teraba bulat lembek dan tidak melenting (bokong) TFU : 32cm
 - b) Leopold II : Abdomen sebelah kanan ibu teraba keras memanjang, memapan (punggung) Abdomen sebelah kiri ibu teraba bagian kecil janin (ekstremitas)
 - c) Leopold III : Bagian terbawah janin teraba keras, bulat melenting (kepala)
 - d) Leopold IV : Bagian terbawah belum masuk PAP (konvergen)
 - a. TFU : 32cm
 - b. TBBJ : 2635gram
 - c. UK : 30 – 32 Minggu
- 9) Auskultasi
- a. DJJ : Ada (regular)
 - b. Frekuensi : 132x/i
 - c. Analisa (A)**
G1P0 dengan usia kehamilan 30 - 32 minggu dengan kehamilan normal.
 - d. Penatalaksanaan (P)**
- 1) Menjelaskan kondisi ibu dan janin saat ini. Dimana keadaan umum ibu baik, TD 120/80 mmHg, Kenaikan Berat badan saat hamil: 8 kg, LILA: 30 cm, UK: 30 - 32minggu, TTP: 15 April 2021. Keadaan janin sehat dan DJJ: dalam batas normal, letak janin normal, TFU 32cm, TBBJ: 2.635 gram
Evaluasi : Ibu mengerti kondisinya dalam batas normal dan janin saat ini dalam keadaan normal.
 - 2) Menjelaskan nutrisi untuk memenuhi Produksi ASI, yaitu menganjurkan ibu banyak minum dan banyak mengkonsumsi .

Evaluasi : Ibu akan mengonsumsi makan makanan yang membantu produksi ASI serta meminum air putih yang banyak.

- 3) Anjurkan ibu untuk tidur dengan posisi miring kiri karena posisi tidur dengan miring ke kiri dapat membantu mengoptimalkan aliran darah oksigen dan nutrisi yang masuk dalam janin tercukupi dan bayi yang ada didalam kandungan ibu mendapatkan oksigen dan nutrisi yang cukup sehingga pertumbuhan janin baik.

Evaluasi : ibu mengerti dan mau melaksanakannya.

- 4) Menjelaskan pada ibu tentang tanda bahaya kehamilan. Menjelaskan kepada ibu tentang tanda-tanda bahaya kehamilan, seperti mata rabun, nyeri kepala hebat, perdarahan, nyeri abdomen yang hebat, kaki dan tangan bengkak, gerakan janin berkurang.

Evaluasi : Ibu telah mengerti tentang tanda bahaya kehamilan yang telah dijelaskan dan dapat mengulangi ulasan kembali.

- 5) Menjelaskan pada ibu tanda-tanda persalinan, menjelaskan kepada ibu tanda-tanda persalinan yaitu adanya keluar lendir bercampur darah (bloody show), kontraksi yang adekuat, dan sakit pada daerah pinggang yang menjalar sampai ke perut.

Evaluasi : Ibu telah mengerti tentang tanda-tanda persalinan yang telah dijelaskan dan dapat mengulangi ulasan kembali.

- 6) Mengingatkan ibu untuk tetap mengonsumsi tablet tambah darah (fe) agar ibu tidak mengalami anemia pada kehamilannya Serta mengingatkan ibu untuk mengonsumsi tablet fe dengan air putih dan tidak dengan teh, kopi, susu karena dapat menyebabkan penyerapan Tablet Fe tidak efektif pada tubuh ibu hamil

Evaluasi : Ibu telah mengonsumsi tablet Fe setelah usia kehamilan 2 bulan dan hingga sekarang secara rutin.

- 7) Menjelaskan pada ibu untuk memberikan ASI penuh sampai bayi berumur 6 bulan dan tanpa makanan tambahan, yang dimana dapat memberikan antibody, membantu gizi bayi serta murah dan mudah

didapatkan. Dengan ASI juga dapat membantu pemulihan ibu seperti sebelum hamil.

Evaluasi : Ibu sudah mendengar penjelasan dan mau memberikan ASI pada bayi saat sudah lahir.

- 8) Menganjurkan ibu untuk menjadi akseptor KB dan menjelaskan jenis-jenis KB yang dapat ibu gunakan sesuai persalinan

Evaluasi : Ibu telah mengetahui jenis-jenis KB dan KB yang diinginkan ibu yaitu KB implant dikarenakan ibu ingin menjarakkan kehamilan.

- 9) Menganjurkan ibu untuk melakukan kunjungan ulang 2 minggu sekali dan jika ada keluhan lain.

Evaluasi : Ibu akan melakukan kunjungan ulang 2 minggu sekali dan jika ada keluhan.

C. MANAJEMEN ASUHAN KEBIDANAN PADA IBU BERSALIN

1. MANAJEMEN ASUHAN PERSALINAN KALA I

Tanggal Pengkajian : 24 April 2021

Pukul : 05.00

Data subjektif (DS)

Nama	: Ibu R. S	Nama Suami	: Tn F. S
Umur	: 23 Tahun	Umur	: 35 Tahun
Suku/bangsa	: Batak	Suku/Bangsa	: Batak
Agama	: Kristen	Agama	: Kristen
Pendidikan	: SMA	Pendidikan	: SMA
Pekerjaan	: Petani	Pekerjaan	: Petani
Alamat	: Sipahutar	Alamat	: Sipahutar

Keluhan utama

- a. Ibu mengatakan HPHT 17-7-2020
- b. Ibu mengatakan adanya rasa sakit dan nyeri mulai dari perut bagian bawah hingga menjalar sampai ke pinggang.
- c. Ibu mengatakan keluar lendir bercampur darah dari vagina.
- d. Ibu mengatakan ketuban sudah pecah sejak jam 03.00 Wib

a. Data Objektif (DO)

- 1) Keadaan umum : Baik
- 2) Kesadaran : Compos Mentis
- 3) Tanda-tanda vital :
 - TD : 120/80 mmHg
 - Nadi : 80x/i
 - Suhu : 35,6°C
 - Pernapasan : 22x/i

Leopold I : TFU : 31 cm, bokong

Leopold II : Punggung Kanan

Leopold III : teraba bulat, keras, dan melenting (kepala)

Leopold IV : Divergen

TBBJ : 31 – 12 x 155 = 2.945 gr

DJJ : 143 x/i

Frekuensi : teratur

1) Hasil pemeriksaan dalam:

Pada pukul 05.00 porsi menipis, ketuban sudah pecah sejak (jam 03.00 Wib), pembukaan 9 cm, penurunan H IV, presentasi kepala, dan posisi ubun – ubun kecil belakang kepala.

Analisa (A) : G3P2A0 Inpartu kala I Fase Aktif

Pelaksanaan(P)

1. Memberitahu pada ibu, ibu dan byi dlm keadaan normal, dan ibu dalam proses .

Evaluasi: ibu sudah mengetahui kondisinya dan janinnya dalam keadaan normal, dan akan melalui proses persalinan.

2. Memenuhi kebutuhan nutrisi pada ibu, memberikan makanan dan minuman seperti roti, teh manis, air putih.

Evaluasi : ibu sudah makan dan minum

3. Memberikan dorongan dan semangat pada ibu bahwa sebentar lagi bayinya akan segera lahir dan mengajarkan teknik pernapasan yang

benar pada saat adanya kontraksi untuk mengurangi nyeri yaitu menarik nafas dari hidung dan dikeluarkan dari mulut secara perlahan.

Evaluasi : ibu tetap semangat dan sudah mengetahui relaksasi yang benar

4. Memberikan asuhan sayang ibu dengan membantu ibu mengurangi rasa nyeri yang dirasakan apabila ada his.

Evaluasi : pingang ibu sudah di masase saat adanya his dan ibu mengatakan nyerinya berkurang.

5. Mengajari ibu cara mengedan yang baik (teknik mengedan), caranya: kedua tangan berada dilipatan paha, dagu menempel didada dan pandangan kearah jalan lahir jika ada rasa ingin BAB ibu dianjurkan mengedan tanpa suara.

Melakukan pendokumentasian yang dilakukan

Evaluasi : sudah dilakukan pendokumentasian

2. MANAJEMEN ASUHAN PERSALINAN KALA II

Waktu pengkajian : 24 April 2021

Pukul : 06.15 wib

Data Subjektif

- a. Ibu mengatakan ada dorongan ingin meneran
- b. Ibu merasakan sakit yang semakin bertambah pada daerah pinggang
- c. Ibu mengatakan seperti ingin BAB

Data Objektif

Hasil pemeriksaan tanda-tanda vital dalam batas normal

-TD : 120/80 mmHg -Suhu: 36,6°C

-Nadi :80x/i -Pernapasan : 24x/i

- porsio menipis

- pembukaan 10 cm

- kontraksi/his (4 kali dalam 10 menit, selama 45 detik, kuat) pada

pukul 06.00 pembukaan sudah lengkap yaitu 10 cm, dan ketuban sudah pecah.

Terdapat tanda dan gejala kala II yaitu

- Ibu mempunyai dorongan meneran
- Perineum menonjol adanya tekanan pada anus
- Vulva dan anus membuka

Asesment : Ibu G3P2A0 Inpartu kala II persalinan

Penatalaksanaan

1. Menjelaskan hasil pemeriksaan yang telah dilakukan bahwa keadaan ibu dan janin baik, pembukaan sudah lengkap, ketuban sudah pecah, dan ibu telah mengetahui hasil pemeriksaan tersebut.
2. Memastikan kelengkapan alat-alat yang dibutuhkan dalam menolong persalinan, seperti APD, com besar berisi air, partus set, spuit sekali pakai, ruangan yang aman, serta sudah memasukkan oksitosin kedalam spuit 3 cc.

Evaluasi :Kelengkapan alat pertolongan persalinan sudah dicek dan sudah lengkap

3. Memastikan lengan tidak memakai jam tangan ataupun perhiasan, memakai APD, dan mencuci tangan di bawah air mengalir.

Evaluasi :APD sudah dipakai.

4. Mengajarkan ibu cara mengedan yang baik dengan cara pandangan mata tertuju kearah perut, dagu menempel didada, tangan ibu berada di pangkal paha kemudian menarik nafas dalam – dalam dan mengedan saat ada keinginan untuk BAB, ibu dapat melakukannya dengan baik.
5. Saat kepala bayi berada didepan vulva dengan diameter 5-6 cm, melindungi perineum dengan satu tangan yang dilapisi kain, dan satu tangan berada dipuncak kepala untuk menahan kepala agar tidak terpadai fleksi, menganjurkan ibu untuk meneran jika ada keinginan meneran.
6. Memeriksa lilitan tali pusat dan mengambil tindakan yang sesuai jika terjadi lilitan tali pusat.

7. Setelah memeriksa lilitan tali pusat, Kepala bayi spontan melakukan putar paksi luar.
8. Setelah kepala spontan melakukan putar paksi luar, menempatkan kedua tangan dimasing – masing sisi muka bayi. Dengan lembut menariknya kearah bawah dan kearah luar sehingga bahu anterior muncul dibawah arcus pubis dan kemudian dengan lembut menarik bahu posterior, lahirnya badan pada pukul 06.15 WIB bayi lahir spontan dan jenis kelamin perempuan.
9. Segera mengeringkan bayi mulai dari kepala, muka, dan bagian tubuh lainnya.
10. Menyuntikkan oksitosin dibagian paha kiri luar
11. Setelah dua menit paska persalinan, menjepit tali pusat dengan klem kira – kira 3 cm dari pusat bayi. Melakukan pijatan tali pusat mulai dari klem dan arah bayi dan memasang klem 2 cm dari klem pertama kearah ibu.
12. Dengan satu tangan memegang tali pusat yang telah dijepit (lindungi perut bayi), dan lakukan pemotongan tali pusat diantara 2 klem tersebut.
13. Melakukan masase uterus untuk pengeluaran plasenta

2. Manajemen Asuhan Persalihan Kala III

Tanggal pengkajian : 24-04-2021

Pukul : 06.15 wib

Data Subjektif (DS)

- a. Ibu mengatakan masih terasa mules pada bagian abdomen ibu .
- b. Ibu mengatakan merasa senang dan lega setelah melahirkan bayinya

Data Objektif (DO)

- a. kontraksi uterus ada.
- b. Tinggi fundus uteri setinggi pusat.
- c. Palpasi tidak terdapat janin kedua.

- d. Adanya semburan darah tiba – tiba, tali pusat memanjang, bentuk uterus diskoid menjadi globuler.

Asesment

Ibu P3A0 partus kala III

Penatalaksanaan (P):

1. Memindahkan klem pada tali pusat hingga berjarak 5-6 cm di depan vulva

Evaluasi :Klem sudah dipindahkan

2. Meletakkan satu tangan diatas kain pada perut ibu, ditepi atas simpisis untuk mendeteksi, tangan kanan menegangkan tali pusat.
 - a. Setelah uterus berkontraksi, tangan kanan menegangkan tali pusat, sementara tangan kiri menekan uterus dengan hati-hati kearah dorsokranial,
 - b. Melakukan penegangan dan dorongan dorsokranial hingga plasenta terlepas, meminta ibu meneran dan penolong menarik tali pusat dengan arah sejajar lantai dan kemudian kearah atas mengikuti poros jalan lahir (tetap lakukan tekanan dorso-kranial)
 - c. Setelah plasenta tampak di introitus vagina, melahirkan plasenta dengan kedua tangan putar searah jarum jam kemudian memilin plasenta secara perlahan-lahan agar tidak ada selaput plasenta yang robek ataupun tertinggal.

Evaluasi :Plasenta sudah lahir lengkap pukul 06.15 Wib dengan diameter ± 20 cm, panjang tali pusat ± 45 cm, tebal plasenta ± 3 cm dan kotiledon 18, lengkap.

3. Segera setelah plasenta lahir, melakukan masase pada fundus uteri dengan menggosok fundus uteri hingga kontraksi uterus baik (fundus teraba keras)

Evaluasi :Telah dilakukan masase selama dan kontraksi uterus baik/ keras

4. Memeriksa kelengkapan plasenta dengan tangan kanan untuk memastikan bahwa seluruh kotiledon dan selaput ketuban sudah lahir lengkap, dan masukan kedalam kantong plastik yang tersedia.

Evaluasi :Telah dilakukan pemeriksaan pada plasenta (selaput plasenta utuh, kotiledon lengkap)

5. Memeriksa jalan lahir apakah ada laserasi pada jalan lahir menggunakan kasa steril.

Evaluasi : tidak ada laserasi pada perineum.

6. Melakukan masase pada fundus uteri hingga uterus teraba keras.

Evaluasi : kontraksi uterus baik.

7. Estimasi jumlah perdarahan yang ada di com besar penampungan darah ataupun cairan dan meremas kain ibu yang sudah terkena darah.

Evaluasi : jumlah perdarahan ± 300 cc.

3. Manajemen Asuhan Persalinan kala IV

Tanggal pengkajian : 24-04-2021

Pukul : 07.00 wib

Data Dasar

Data Subjektif (DS)

- a. Ibu mengatakan badan terasa lelah
- b. Ibu mengatakan terasa nyeri pada perut
- c. Ibu mengatakan adanya darah keluar dari vagina

Data Objektif (DO)

- 1) kontraksi uterus ibu baik
- 2) TFU 1 jari dibawah pusat
- 3) Plasenta lahir lengkap
- 4) Lochea Rubra
- 5) Terdapat robekan jalan lahir

Analisa (A) : .G3P2 A0 inpartu kala IV

Perencanaan (P)

- 1) Memastikan uterus berkontraksi dengan baik dan tidak terjadi perdarahan pervaginam

Evaluasi :Uterus berkontraksi dengan baik dan tidak terjadi perdarahan pervaginam.

- 2) Mengajarkan ibu atau keluarga cara melakukan masase uterus dan menilai kontraksi yaitu dengan meletakkan salah satu telapak tangan di bagian perut bawah ibu, kemudian menggosok telapak tangan secara perlahan dan memutar sambil meraba uterus teraba keras. Jika teraba keras berarti kontraksi uterus ibu baik.

Evaluasi:suami tahu cara melakukan masase uterus dan menilai

- 3) Melakukan pemantauan selama 2 jam, memeriksa TTV ibu dan keadaan ibu setiap 15 menit selama 1 jam pertama pasca persalinan dalam setiap 30 menit selama jam kedua pasca persalinan.

Evaluasi: telah dilakukan pemantauan

- 4)Memeriksa kembali bayi untuk memastikan bahwa bayi bernafas dengan baik.

Evaluasi : Telah dilakukan pemeriksaan kembali pada bayi untuk memastikan bahwa bayi bernapas dengan baik.

- 5)Menyuntikkan Vit K di bagian paha kiri bayi secara IM dan memberitahu pada ibu.

Evaluasi: Vit K sudah disuntikkan setelah ibu selesai dibersihkan.

- 6) Menyuntikkan HB0 di bagian paha kanan bayi secara IM dan memberi tahu pada ibu.

Evaluasi : HB0 sudah disuntikkan pada pukul 15.41

- 7) Membersihkan ibu menggunakan air bersih. Membersihkan sisa cairan ketuban, lendir dan darah. Bantu ibu memakai pakaian bersih dan kering

Evaluasi: Ibu telah di bersihkan dan pakaian ibu sudah dikenakan

- 8) Memastikan ibu merasa nyaman dan beritahu keluarga untuk membantu apabila ingin minum

Evaluasi: Ibu sudah merasa nyaman dan keluarga bersedia untuk membantu apabila ibu ingin minum

9) Mencuci tangan dengan sabun dan membilas dengan air

Evaluasi: Kedua tangan sudah bersih.

10) Melengkapi pertograf

Evaluasi: Melengkapi partograf dan terlampir

Tabel 3.1 Pemantauan kala IV

Jam ke	Waktu	TD	Nadi (mmHg)	Suhu (°C)	TFU	Kontraksi Uterus	Kandung Kemih	Jumlah Perdarahan
1	06.20	100/70	79	36,4	1 jari di bawah pusat	Keras	Kosong	±30 cc
	06.25	110/70	82		1 jari di bawah pusat	Keras	Kosong	±25cc
	06.35	110/70	80		1 jari di bawah pusat	Keras	Tidak penuh	±20 cc
	06.45	110/70	78		1 jari di bawah pusat	Keras	Tidak penuh	±25 cc
2	07.15	110/80	80	36,5	1 jari di bawah pusat	Keras	Tidak penuh	±20 cc
	07.45	110/80	81		1 jari di bawah pusat	Keras	Tidak penuh	±20 cc
3	08.00	110/80	80		1 jari di bawah pusat	Keras	Tidak penuh	±25cc
Jumlah Perdarahan								± 200cc

D. MANEJEMEN ASUHAN KEBIDANAN PADA IBU NIFAS

1. KUNJUNGAN I (KF I)

Tanggal Pengkajian : 24 – 04 – 2021

Waktu Pengkajian : 15.00 Wib

Tempat : Rumah Pasien

A. IDENTIFIKASI/BIODATA

Nama Ibu	: Ny. R. S	Nama Suami	: Tn. F. S
Umur	: 23 Tahun	Umur	: 35 Tahun
Suku/Bangsa	: Batak	Suku/Bangsa	: Batak
Agama	: Kristen	Agama	: Kristen
Pendidikan	: SMA	Pendidikan	: SMA
Pekerjaan	: Petani	Pekerjaan	: Petani
Alamat	: Sipahutar	Alamat	: Sipahutar

B. Status Kesehatan

1. Alasan Kunjungan : Pemeriksaan 10 Jam Masa Nifas

2. Keluhan – keluhan

- Ibu merasa lelah setelah bersalin
- Ibu merasa mules bagian abdomen
- Ibu mengatakan Perutnya masih terasa mules, darah yang keluar berwarna merah.

Data Subjektif (DS)

Keluhan utama : ibu mengatakan masih merasa lelah, nyeri di perut dan jalan lahir.

Data Objektif (DO)

1. TTV :

TD: 110/70 mmHg

N: 84x/i

Pernapasan: 25x/i

S: 36,3°C

2. Konjungtiva : Putih
3. TFU : 3 jari di bawah pusat
4. Lochea : Rubra

Analisa (A) : G3P2A0 postpartum hari pertama

Penatalaksanaan (P)

1. Memberitahukan pada ibu dan keluarga hasil pemeriksaannya bahwa ibu dalam keadaan baik dengan

TD: 110/70 mmHg HR: 72 x/i
 RR: 20x/i T : 36,3°C

Evaluasi: Ibu dan keluarga telah mengetahui hasil pemeriksaannya dan merasa senang karena ibu dalam keadaan baik

2. Memberitahukan kepada ibu untuk memenuhi nutrisi dan cairannya selama masa nifas, seperti makan sayuran yang bisa memperlancar pengeluaran ASI contohnya lauk pauk, buah - buahan, minum air putih minimal 10-12 gelas perhari.

Evaluasi: Ibu telah memenuhi kebutuhan nutrisi dan cairannya seperti minum teh manis dan air mineral, makan teratur.

3. Memberitahukan pada ibu untuk memenuhi kebutuhan istirahatnya setelah persalinan yaitu tidur malam: $\pm 7-8$ jam dan tidur siang ± 2 jam, lalu ibu diberi tahu tidur saat bayi juga sedang tertidur dan mengajak keluarga untuk membantu dan memberikan dukungan kepada ibu dalam mengurus bayinya

Evaluasi: Ibu mau untuk istirahat yang cukup siang ± 2 jam dan malam ± 8 jam dan istirahat ketika bayi sedang tidur

4. Memberikan ibu vitamin A 200.000 UI serta menganjurkan untuk segera memakan vit. A tersebut dan memberikan tablet fe yang diminum 1 kali sehari sebelum tidur.

Evaluasi: Ibu telah mendapatkan vitamin A dan sudah meminum vit. A, sudah mendapatkan tablet fe dan akan meminumnya pada sebelum istirahat pada malam hari.

5. Mengajarkan ibu untuk mobilisasi dini yaitu pergerakan yang dilakukan sedini mungkin seperti miring kiri-kanan, duduk, dan belajar berjalan perlahan lahan. Memberitahu manfaat mobilisasi dini yaitu memperlancar peredaran darah, membantu pemulihan alat reproduksi seperti sebelum hamil, mempercepat pengeluaran lochea, melancarkan fungsi alat perkemihan, dan mengurangi infeksi puerperium.

Evaluasi : ibu bersedia melakukan mobilisasi dini dan sudah mengetahui manfaat mobilisasi dini.

6. Memeriksa pengeluaran lochea ibu yaitu pengeluaran lochea normal pada hari pertama sampai hari ketiga yaitu lochea rubra yang berwarna kemerahan

Evaluasi :Telah dilakukan pemeriksaan lochea pada ibu dan hasilnya lochea rubra, tidak ada kelainan dan tidak ada infeksi

7. Menjelaskan pada ibu untuk memberikan ASI eksklusif pada bayinya selama 6 bulan tanpa memberikan makanan tambahan apapun meskipun madu dan air putih.

Evaluasi : ibu mengerti dan bersedia memberikan ASI saja pada bayinya.

8. Melakukan pendokumentasian

Evaluasi:Telah dilakukan pendokumentasian

E. Manajemen Asuhan Kebidanan Pada Bayi Baru Lahir

1. Manajemen Asuhan kebidanan kunjungan I BBL

Tanggal pengkajian : 24 April 2021

Waktu pengkajian : 15.41 Wib

Data Subjektif (DS)

- 1)Ibu mengatakan bayinya lahir 1 hari yang lalu
- 2) Ibu mengatakan bayinya bisa menyusui
- 3) Ibu mengatakan bayinya sudah BAB dengan konsistensi lengket berwarna hijau kecoklatan.

Data Objektif (DO)

a. Hasil Pemeriksaan Tanda-tanda vital

TTV

RR	: 22x/i	Suhu	: 36,8°C
HR	: 130 x/i	BB	: 3000 gr

Postur dan Gerakan : Normal dan aktif

Tonus otot : Aktif

Kesadaran : Composmentis

Ekstremitas : Normal

Tali pusat : Normal

BB : 3000 gr

b. Hasil Pemeriksaan Fisik : dalam batas normal

c. Refleks

1) Moro : aktif

2) Rooting : aktif

3) Walking : aktif

4) Grasping : aktif

5) Sucking : aktif

d. Antropometri

BB : 3000 gr

PB : 50 cm

LK : 32 cm

LD : 35 cm

Analisa (A) :Bayi baru lahir normal usia 24 jam**Penatalaksanaan (P)**

1. Memberitahukan ibu dan keluarga hasil pemeriksaan yang dilakukan

yaitu :

TTV

TD : 110/70mmHg

RR : 40x/i Suhu : 36,8°C

HR : 130x/i BB : 3000 gr

Postur dan Gerakan: Normal dan aktif

Evaluasi : ibu senang karena sudah mengetahui bahwa kondisinya baik

2. Melakukan pemeriksaan fisik pada bayi yaitu meraba bagian kepala bayi apakah ada benjolan atau tidak, melihat bagian wajah bayi apakah ada kelainan atau tidak seperti mata juling, bibir sumbing. Memeriksa bagian klavikula bayi apakah ada fraktur/tidak. Melihat jumlah jari tangan bayi lengkap atau tidak, dan memeriksa alat kelamin bayi apakah labia mayora sudah menutupi labia minora.

Evaluasi : sudah dilakukan pemeriksaan fisik pada bayi, tidak ada di dapati kelainan fisik pada tubuh bayi.

3. Memandikan bayi yaitu dengan mempersiapkan perlengkapan : permukaan yang aman dan datar, handuk dan alas ganti, gayung untuk mengalirkan air, air hangat tapi tidak terlalu panas, sabun yang aman untuk bayi, dan pakaian bayi.

Langkah – langkahnya yaitu :

- Isi bak mandi dengan air hangat-hangat kuku sebanyak 3 gayung.
- Baringkan bayi diatas alas ganti atau handuk, buka pakaian bayi secara perlahan
- Gunakan satu tangan dan lengan untuk menopang kepala dan tubuh bayi kemudian tangan yang lain menyangga tubuh bagian bawah dan sabuni tubuh bayi mulai dari kepala, wajah, leher, ketiak, kedua tangan, dada dan perut bayi, punggung, selangkangan dan kaki bayi.
- Kemudian angkat bayi ke dalam bak mandi, lalu bersihkan mulai dari kelopak mata dari dalam keluar, bersihkan bagian hidung, telinga dan wajah.
- Pastikan satu tangan menyangga kokoh punggung dan kepala bayi saat tangan anda membersihkan bagian tubuh lainnya

- Guyur kepala bayi dan seluruh tubuh bayi secara perlahan dengan gayung kemudian seka dengan waslap bersih
- Angkat bayi perlahan-lahan, segera letakkan bayi diatas alas ganti atau perlak yang sudah dialasi handuk, kemudian keringkan seluruh tubuh bayi
- Kemudian pakaikan pakaian bayi

Evaluasi : Bayi sudah dimandikan

4. Merawat tali pusat bayi, yaitu mengganti kasa yang sudah basah/kotor dengan kasa steril, dan tidak menambahkan apapun.

Evaluasi : Tali pusat bayi sudah bersih, kering, dibungkus dengan kasa steril.

F. SOAP AKSEPTOR KB MAL

Tanggal Pengkajian : 24-04-2021

Pukul : 15.00 Wib

Data Subjektif (DS)

- Ibu mengatakan masih memberikan ASI eksklusif kepada bayinya
- Ibu mengatakan payudaranya lembek
- Ibu mengatakan bayinya dalam kondisi baik
- Ibu mengatakan bayinya kuat menyusu

Analisa (A) : P3A0 akseptor KB MAL

Penatalaksanaan (P) :

1. Menginformasikan ibu tentang pemeriksaan bahwa keadaan ibu dalam keadaan baik

Evaluasi : ibu sudah mengetahui hasil pemeriksaannya

2. Memberi KIE pada ibu tentang KB MAL

- a. Efektivitas tinggi sampai 6 bulan pasca persalinan
- b. MAL dapat dipakai sebagai kontrasepsi bila:
 - Menyusui secara efektif secara penuh ≥ 8 x sehari
 - Efektif 6 bulan dan harus dilanjutkan dengan pemakaian metode kontrasepsi lainnya.

Keuntungan MAL

1. Efektifitas tinggi (keberhasilan 98% pada 6 bulan pasca persalinan)
2. Segera efektif
3. Tidak mengganggu senggama
4. Tidak ada efek samping secara sistemik
5. Tidak perlu pengawasan medis
6. Tidak perlu obat atau alat
7. Tanpa biaya

Kerugian penggunaan MAL

1. Perlu persiapan sejenak perawatan kehamilan agar segera menyusui dalam 30 menit pasca persalinan
2. Mungkin sulit dilaksanakan karena kondisi social
3. Efektifitas tinggi hanya sampai kembalinya haid atau sampai 6 bulan
4. Tidak melindungi IMS termasuk virus hepatitis B dan HIV/AIDS

Evaluasi : ibu sudah mendapatkan KIE dan sudah mengetahui keuntungan dan kerugian menggunakan KB MAL

3. Memberikan instruksi kepada ibu tentang KB MAL
 - a. Seberapa sering menyusui
 - b. Waktu antara 2 pengosongan payudara tidak lebih dari 4 jam
 - c. Biarkan bayi menghisap sampai dia sendiri yang melepas hisapan
 - d. Tetap lakukan pemberian ASI pada bayi saat malam hari, membantu dalam mempertahankan kecukupan kesediaan ASI
 - e. Ibu tetap memberikan ASI meskipun keadaan ibu dan bayi sakit
 - f. Kapan mulai pemberian makanan padat pada bayi sebagai makanan pendamping ASI, yaitu selama kenaikan berat badan bayi cukup dan bayi dapat diberikan makanan tambahan sampai bayi berumur 6 tahun

- g. Apabila ibu menggantikan ASI dengan minuman lain, maka efektivitas kontrasepsi akan menurun karena daya hisap bayi akan berkurang.
- h. Haid, yaitu jika ibu mulai haid lagi maka itu pertanda ibu sudah subur, segera menggunakan metode lainnya

BAB IV

PEMBAHASAN

Setelah penulis melakukan asuhan persalinan normal pada ibu R.S di Puskesmas Sipahutar, pada usia kehamilan 38-40 minggu tanggal 24 April 2021. Maka pada bab ini penulis mencoba membahas kesenjangan antara teori dengan kenyataan pada lahan praktek.

A. KEHAMILAN

Selama masa kehamilan ibu H. G melakukan pemeriksaan sebanyak 4 kali di Poskesdes Sabungan Ni Huta II yakni pada TM I, Dan TMII sebanyak 2 kali. Dan asuhan kehamilan yang diberikan langsung oleh penulis sebanyak 2 kali yakni pada tanggal 04 April 2021, dan tanggal 17 april 2021 Hal ini merupakan sebuah kesadaran klien akan pentingnya pemeriksaan kehamilan. Hal ini sesuai kebijakan program menurut Saifuddin (2010) kunjungan antenatal sebaiknya dilakukan sedikitnya 4 kali selama kehamilan : 1 kali kunjungan selama TM I (sebelum 14 minggu), 1 kali kunjungan selama TM II (antara 14-28 minggu), 2 kali kunjungan selama TM III (antara 28-36 minggu dan sesudah minggu ke 36).

Asuhan kehamilan telah diberikan kepada ibu H. G usia kehamilan 30-32 minggu yang dilakukan penulis secara mandiri dan melaksanakan asuhan sesuai standart pelayanan pada masa kehamilan yaitu 10 T. Dilakukan asuhan 10 T tersebut antara lain : Timbang berat badan dan mengukur tinggi badan, mengukur tekanan darah, ukur status gizi, mengukur tinggi fundus uteri, tablet Fe, tes laboratorium tidak dilakukan pemeriksaan heamoglobin, dan temu wicara.

Kenaikan berat badan secara normal selama kehamilan dihitung dari Trimester I sampai Trimester III bahwa kenaikan berat badan ibu hamil normal berkisar 6,5 kg-16,5kg (Manuaba 2010), dan kenaikan berat badan setiap minggu yang tergolong normal adalah 0,4-0,5kg tiap minggu. Setiap kali kunjungan pemeriksaan kehamilan dilakukan penimbangan ber

at badan. Selama kehamilan ibu H. G mengalami kenaikan berat badan 8 kg. Penimbangan berat badan dilakukan bertujuan untuk menilai pertumbuhan janin, deteksi dini terhadap penyulit edema yang disebabkan preeklamsia yang sering terjadi setelah kehamilan trimester II. Pengukuran tinggi badan pada pertama kali kunjungan dilakukan untuk menapis adanya faktor resiko untuk terjadinya Cephalo Pelvic Disproportion (CPD), dan tinggi ibu 156 cm adalah normal.

Mengukur tekanan darah dilakukan bertujuan untuk mendeteksi dini penyulit selama kehamilan yang disebabkan hipertensi dan preeklamsia. Pengukuran tekanan darah diastolik merupakan indikator dalam penentuan hipertensi dalam kehamilan karena tekanan diastolic merupakan tekanan perifer dan tidak tergantung pada emosional pasien. Diagnosis hipertensi dibuat jika tekanan darah siastolik > 90 mmHg pada 2 pengukuran berjarak 1 jam atau lebih. Selama kehamilan hasil pengukuran tekanan darah ibu H. G tidak mengalami peningkatan yang menunjukkan penyulit hipertensi dan preeklamsia tekanan darah yang normal 110/70mmHg. Maka tekanan darah ibu H. G adalah normal.

Penilaian status gizi dilakukan pada kontak pertama oleh tenaga kesehatan dan lingkar lengan atas minimal 23,5cm (Manuaba, 2010). Hasil pengukuran status gizi ibu H. G 25 cm . Maka dari itu dari hasil pemeriksaan status gizi ibu H. G adalah normal. Pengukuran tinggi fundus uteri dilakukan pada kehamilan 24 minggu. Pengukuran tinggi fundus dilakukan bertujuan menilai pertumbuhan janin dan deteksi dini terhadap penyulit yang berkaitan dengan penyulit yang disebabkan air ketuban, serta janin dalam kandungan. Hasil pengukuran ini sesuai dengan tinggi fundus uteri rata-rata pada usia kehamilan, pada usia kehamilan 34-36 minggu.

Penilaian DJJ dapat dilakukan pada usia kehamilan 20 minggu menggunakan stetoskop monoral, dan lebih dini pada usia kehamilan 14 minggu `menggunakan Doppler. Nilai normal DJJ sekitar antara 120-160 kali permenit, dengan rata-rata 140 kali permenit. Dengan tujuan untuk

menentukan kesejahteraan janin ibu H. G 142 kali permenit dengan irama teratur. Untuk mengurangi mortalitas dan morbiditas bayi baru lahir karena tetanus neonatorum, pemerintah Indonesia memiliki kebijakan standart minimal asuhan antenatal pada poin ke empat yaitu TT1, imunisasi diberikan sebanyak 2 kali jarak pemberian minimal 4 minggu. Imunisasi TT bertujuan untuk membangun kekebalan sebagai upaya pencegahan terhadap infeksi tetanus. Manfaat dari imunisasi TT untuk melindungi BBL dari tetanus neonaturum dan dapat melindungi terhadap kemungkinan tetanus apabila terluka. Tetanus neonaturum dapat terjadi jika pada saat pemotongan tali pusat yang tidak higienis. Berdasarkan teori ibu H . G sudah dapat TTI dan TT II pada kehamilan pertama.

Tablet penambah darah penting untuk mencukupi kebutuhan zat besi pada kehamilan untuk pertumbuhan dan perkembangan janin. Jumlah sel darah merah sangat mempengaruhi pada saat persalinan dan nifas. Tablet penambah darah ini dapat diberikan sesegera mungkin yaitu satu tablet Fe sehari. Tablet Fe sebaiknya tidak diminum bersama teh atau kopi karena akan mengganggu penyerapan (saifuddin, 2009). Pada trimester II Ibu H. G sudah mendapatkan tablet Fe sebanyak 60 pada trimester III mendapatkan 30 tablet zat besi.

Pemeriksaan laboratorium sederhana dapat dilakukan oleh bidan yaitu pemeriksaan Hb, pemeriksaan protein urine, reduksi urine.. Diakhir kehamilan dilakukan temu wicara untuk menentukan penolong persalinan, tempat bersalin, pendamping persalinan, alat transportasi yang digunakan menuju tempat bersalin, pengambil keputusan tidak ditemukan penyulit f persalinan dilakukan di Puskesmas Sipahutar dengan penolong persalinan oleh mahasiswa yang didampingi bidan M. Situmorang, Transportasi , keuangan, pengambilan keputusan telah diputuskan.

B. PERSALINAN

Kehamilan secara umum ditandai dengan aktivits otot polos miometrium yang relatif tenang yang memungkinkan pertumbuhan dan perkembangan janin *intrauterine* sampai denangan kehamilan aterm.

Menjelang persalinan, otot polos uterus mulai menunjukkan aktifitas kontraksi secara terkoordinasi, diselingi dengan suatu periode relaksasi, dan mencapai puncaknya menjelang persalinan, serta secara langsung menghilang pada periode post partum. Beberapa jam terakhir kehamilan ditandai dengan adanya kontraksi yang menyebabkan penipisan, dilatasi serviks, dan mendorong janin keluar dari jalan lahir.

a) Kala I

Pada saat usia kehamilan 38-40 minggu, ibu R. S dan keluarga datang ke Puskesmas Sipahutar, ibu mengatakan mules-mules dan telah mengeluarkan lendir bercampur darah. Menurut referensi tanda-tanda awal persalinan adalah his yang datang lebih kuat dan teratur, diikuti dengan keluarnya lendir bercampur darah yang menandakan bahwa jalan lahir mulai membuka. Kemudian penulis melakukan pemeriksaan dan ditemukan hasilnya ibu R. S benar akan segera melakukan proses persalinan. Pada saat ibu R. S datang ke puskesmas pukul 05.00 wib, pembukaan serviks sudah 9 cm, penurunan kepada 1/5. Porsio tipis lunak, ketuban sudah pecah sejak jam 03.00 wib, kepala berada di hogde IV dan his sedang. Dan alat-alat persalinan tersedia sesuai dengan pertolongan persalinan normal.

b) Kala II

pada ibu R.S persalinan kala dua berlangsung selama 15 menit, hal ini sesuai dengan teori dimulai dari pembukaan lengkap (10 cm) sampai bayi lahir. Pada kala ini his teratur, kuat dan lebih lama kira – kira 2 -3 menit sekali, kepala janin telah turun masuk ruang panggul sehingga terjadilah tekanan pada otot – otot dasar panggul yang secara reflek menimbulkan rasa mengedan karena tekanan pada rectum, ibu merasa ingin BAB, dengan tanda anus membuka, kepala janin mulai kelihatan, vulva membuka, kepala janin mulai kelihatan, perineum meregang, dalam teori lama kala II multipara berlangsung 1 jam dan pada primigravida 2 jam (Prawihardjo, 2016).

Pada kala II bayi lahir segera menangis, tidak ada lilitan tali pusat. Setelah kepala lahir dari jalan lahir, periks lilitan tali pusat, kepala bayi langsung spontan melakukan putar paksi luar, jalan nafas tidak langsung dibersihkan dari mata, hidung, mulut, tetapi jalan nafas dibersihkan setelah bayi diletakkan diatas perut ibu. Bayi lahir ditolong dengan tangan secara biparietal dan kedua tangan berada disisi pipi bayi kiri dan kanan, kemudian menarik kepala bayi dengan lembut, dengan tuntun curam atas untuk melahirkan bahu belakang dan tuntun curam bawah untuk melahirkan bahu depan dan melakukan snggah susur untuk melahirkan seluruh badan.

Stelah seluruh tubuh bayi lahir diletakkan diatas perut ibu, kemudian mengeringkan bayi mulai dari kepala, badan dan kaki, membersihkan jalan nafas sambil melkukan penilaian sepiintas. Kemudian menyuntikkan oksitosin setelah diperiksa tidak ada janin kedua didalam rahim ibu, kemudian melakukan pemotongan tali pusat. Hal ini sesuai dengan teori.

Setelah bayi dilakukan pemotongan tali pusat bayi segera ditimbang, dengan BB 3000 gram. Penyuntikkan Vit K pada paha bayi secara IM, meletakkan bayi ditempat yang datar dengan posisi miring. Bayi tidak dilakukan IMD yang bersenjangan dengan teori, seharusnya setelah dilakukan pemotongan tali pusat bayi harus segera dilakukanIMD dan dipasangkan topi, skin to skin yang bermanfaat sebagai bounding attachment.

c). Kala III

Pada ibu R. S dimulai segera setelah bayi lahir, sampai lahirnya plasenta, sudah ada tanda – tanda pelepasan plasenta yaitu uterus yang membesar dank eras, tali pusat bertambah panjang, adanya semburan darah secara tiba – tiba hal ini sesuai dengan teori (Prawihardjo, 2016). Kemudian melakukan peregangan tali pusat terkendali sambil melakukan masase uterus dengan adanya semburan darah secara tiba – tiba, tali pusat bertambah panjang, kala III pada ibu berlangsung 15 menit.

Plasenta lahir lengkap dengan jumlah kotiledon 18, diameter 15 cm, berat 500 gram, dan panjang tali pusat 50 cm, kemudian pada perineum ibu ada robekan jalan lahir, kemudian melakukan asuhan kebidanan kepada bayi baru lahir, maka manajemen aktif kala III segera dilakukan untuk meminimalkan kejadian komplikasi pada ibu dan bayi.

d) Kala IV

Kala IV persalinan dimulai setelah lahirnya plasenta sampai 2 jam postpartum, untuk mengevaluasi konsistensi uterus dan melakukan masase uterus sesuai kebutuhan untuk memperkuat kontraksi. Setelah proses persalinan selesai maka penulis memantau kondisi ibu R. S pada pukul 06.15 WIB , selama 2 jam diantaranya pemantauan tanda-tanda vital, perdarahan, kandung kemih, dan kontraksi fundus uteri dari hasil pemantauan tersebut didapatkan keadaan ibu baik secara keseluruhan persalinan ibu R. S berlangsung normal tanpa ada penyulit.

pada saat persalinan, serta asuhan yang di berikan sesuai dengan prinsip 5 benang merah. Pada teori Asuhan Persalinan normal yaitu pada saat melakukan pertolongan persalinan penolong diwajibkan untuk menggunakan APD, dimana kegunaan APD adalah untuk melindungi diri dan pencegahan infeksi, sehingga dapat mencegah terjadinya penularan penyakit, baik dari penolong ke pasien maupun dari pasien ke penolong.

C. Nifas

Masa nifas (puerperium) dimulai setelah plasenta lahir dan berakhir ketika alat-alat kandungan kembali seepert keadaan sebelum hamil. Masa nifas berlangsung selama 6 minggu (Myles, 2009). Menurut program pemerintah, kunjungan masa nifas paling sedikit dilakukan sebanyak 3 kali yaitu 6 jam - 3 hari setelah persalinan, 4-28 hari setelah persalinan dan 28-42 hari setelah persalinan. Hal ini sesuai dengan yang dilakukan penulis.

Kunjungan I postpartum dilakukan pada saat hari pertama postpartum, dimana keluhan ibu yaitu masih lelah setelah bersalin dan ibu merasa mules pada bagian abdomen. Sehingga untuk tatalaksana kasus

ibu dianjurkan untuk istirahat yang cukup. Dari hasil pemeriksaan fisik tanda-tanda vital ibu R.S dalam batas normal, kontraksi uterus baik, TFU setinggi pusat dan pengeluaran lochea rubra dalam batas normal ibu sudah berkemih dan buang air besar. Pada masa nifas pil zat besi harus diminum untuk menambah zat gizi setidaknya selama 40 hari pasca persalinan, dan mengkonsumsi Vitamin A (200.000). Ibu menyusui dalam masa nifas harus makan dengan diet berimbang untuk mendapatkan protein, mineral dan vitamin yang cukup.

D. Bayi Baru Lahir

Pada pengkajian bayi Ibu R.S diperoleh data bayi baru lahir spontan dengan presentasi belakang kepala pada tanggal 24 April 2021 pukul 06.00 WIB dengan segera menangis. Penatalaksanaan yang dilakukan adalah membersihkan jalan nafas, mengeringkan tubuh bayi, melakukan penilaian sepietas, memotong tali pusat dan melakukan kontak kulit dan tetap menjaga kehangatan bayi. Inisiasi Menyusu Dini (IMD) adalah proses menyusui sendiri, minimal satu jam pertama pada bayi baru lahir. Setelah bayi lahir, bayi harus segera didekatkan kepada ibu dengan cara ditengkurapkan di dada atau di perut ibu. Pelaksanaan IMD pada bayi Ibu R.S terlaksana dengan baik. Hal ini sesuai dengan teori yang menyatakan bahwa upaya untuk menyusui dalam satu jam pertama kelahiran, penting untuk keberhasilan proses menyusui selanjutnya yaitu akan merangsang produksi ASI, serta memperkuat refleks menghisap bayi (KIA, 2016). Refleks menghisap yang pertama ini timbul 20-30 menit setelah lahir (Prawirohardjo, 2016).

Bayi ibu R.S lahir dengan usia kehamilan aterm (38-40 minggu) dengan berat badan 3000 gram dan panjang badan 52 cm. Pada pemeriksaan tidak ditemukan adanya kelainan bawaan dan bayi dalam keadaan sehat. Hal ini sesuai dengan teori bahwa bayi baru lahir normal adalah bayi yang dilahirkan dari kehamilan 37-42 minggu dan berat badan lahir dari 2500-4000 gram (Prawihardjo, 2016). Hasil pengkajian

didapatkan nilai antropometri ; lingkar kepala : 33 cm dan lingkar dada : 33 cm, tidak ditemukan kelainan kongenital.

Pemberian salep mata previlaksis dilakukan 34 menit setelah bayi lahir kemudian dilanjutkan dengan pemberian injeksi Vitamin k 1 mg untuk mencegah perdarahan. Imunisasi Hb 0 diberikan 1 jam setelah pemberian injeksi Vitamin K. Kunjungan pertama dilakukan 7 jam setelah persalinan. Bayi sudah berkemih dan refleks hisap kuat. Bayi Ibu R.S dimandikan setelah usia 24 jam, perawatan tali pusat dilakukan dan tidak ada tanda-tanda infeksi. Hal ini sesuai dengan teori yang menyebutkan bahwa memandikan bayi dalam beberapa jam pertama setelah bayi lahir akan menyebabkan hipotermi yang sangat membahayakan kesehatan bayi baru lahir. Pada kunjungan hari ke 2 keadaan bayi baik, tali pusat belum pupus dan tidak ada tanda-tanda infeksi. Asuhan yang diberikan pada bayi segera setelah bayi lahir sesuai dengan standar, dan pemenuhan kebutuhan pada bayi telah terpenuhi dengan cara bayi di berikan ASI setiap saat bayi ingin menyusu ataupun membutuhkan ASI eksklusif dalam 6 bulan pertama. dalam hal ini tidak ditemukan adanya masalah atau kesenjangan antara teori dan asuhan yang telah dilakukan.

e) Keluarg Berencana

Tanggal 24 April 2021 Ibu R. S mengatakan ada rencana menggunakan alat kontrasepsi tanpa alat yaitu dengan memberikn ASI Eksklusif selama 6 bulan tanpa memberikan mkanan tambahan pada bayi (MAL). Ibu belum pernah menggunakan riwayat KB, ibu mengatakan ingi menggunakan alat kontrasepsi bawh kulit namun alat kontrasepsi dalam rahim dapat menggagu proses menyusui sehingga ibu penulis anjurkan untuk menggunakan Metode Amenore Laktasi (MAL).

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Setelah penulis melaksanakan suhan kebidanan pada ibu H.G mulai dari masa kehamilan trimester III dan asuhan kebidanan komprehensif pada ibu R.S dari masa bersalin, nifas serta BBL yang di mulai dari 04 april 2021 – 24 April 2021, mulai tahap pengkajian sampai evaluasi yaitu :

1. Asuhan kebidanan yang diberikan kepada Ibu H. G pada usia kehamilan 30-32 minggu dilakukan secara teratur atau rutin dengan menggunakan standar Asuhan Antenatal Care. Namun, dikarenakan ibu H. G mengalami partus tak maju (PTM) dan ketuban pecah Dini (KPD), kemudian ibu H. G di rujuk untuk dilakukan tindakan sc.
2. Asuhan kebidanan pada ibu bersalin ibu R.S berlangsung dengan normal tanpa ada penyulit.
3. Asuhan kebidanan pada ibu nifas Ibu R.S sesuai dengan standar kunjungan rumah post partum, selama pemantauan masa nifas berlangsung dengan baik dan tidak ditemukan tanda bahaya dan komplikasi selama masa nifas.
4. Asuhan kebidanan pada bayi baru lahir, bayi Ibu R.S dilaksanakan sesuai dengan kunjungan neonatus, keadaan umum bayi baik dan bayi tumbuh dengan sehat hingga saat ini masih diberikan ASI eksklusif tanpa ada makanan pendamping ASI. Bayi telah diberikan imunisasi Hepatitis B 0
5. Asuhan kebidanan pada ibu R.S dilakukan dengan baik sampai ibu menjadi seorang akseptor KB MAL.
6. Asuhan yang komprehensif (berkesinambungan) pada ibu H.G mulai masa kehamilan trimester III dan akseptor KB dan pada ibu R.S mulai masa bersalin, nifas dan BBL mempunyai pengaruh yang sangat baik untuk ibu dan bayinya.

B. SARAN

1) Bagi Penulis

- Mampu mengaplikasikan teori kebidanan yang diperoleh di bangku perkuliahan dalam melaksanakan asuhan kebidanan di lapangan praktek.
- Mampu menerapkan asuhan sesuai standar kebidanan yang telah ditetapkan sesuai kewenangan dan etika profesi kebidanan.
- Mampu meningkatkan keterampilan dalam melakukan asuhan kebidanan secara komprehensif dan continue care pada klien.

2) Bagi Institusi

- Diharapkan dapat meningkatkan kualitas pendidikan bagi mahasiswa dalam menyediakan fasilitas sarana dan prasarana yang mendukung peningkatan kompetensi mahasiswa sehingga dapat menghasilkan bidan yang berkualitas.
- Diharapkan dapat menjadi sumber informasi untuk kemajuan perkembangan ilmu kebidanan dan sebagai referensi untuk mengetahui perbandingan antara teori dengan lahan praktek.

3) Bagi Pasien

- Diharapkan pasien memiliki kesadaran untuk selalu memeriksakan keadaan kehamilan secara teratur sehingga mendapat gambaran tentang bagaimana kondisi janin dan ibunya saat itu, dan juga dapat mengetahui tindakan apa yang dapat dilakukan jika ada komplikasi.
- Diharapkan pasien dapat memahami keadaan kesehatannya selama kehamilan, sehingga dapat menjalani kehamilannya dengan nyaman.