

TUGAS AKHIR

**ASUHAN BERKESINAMBUNGAN PADA NY.M USIA 41
TAHUN G1P0A0AH0 USIA KEHAMILAN 36⁺⁶ MINGGU
DENGAN HIPERTENSI KRONIS DI PUSKESMAS IMOIRI I**



DI SUSUN OLEH:

NENI MULYANI HASYIM

P07124522019

**PROGAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA**

2023

TUGAS AKHIR

ASUHAN BERKESINAMBUNGAN PADA NY.M USIA 41 TAHUN G1P0A0AH0 USIA KEHAMILAN 36⁺⁶ MINGGU DENGAN HIPERTENSI KRONIS DI PUSKESMAS IMOIRI I

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Profesi Bidan



DI SUSUN OLEH:
NENI MULYANI HASYIM
P07124522019

**PROGAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA**

2023

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas akhir ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Neni Mulyani Hasyim

NIM : P07124522019

Tanda tangan : 

Tanggal: 9 Mei 2023

HALAMAN PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR
“ASUHAN BERKESINAMBUNGAN PADA NY.M USIA 41 TAHUN
G1P0A0AH0 USIA KEHAMILAN 36¹⁶ MINGGU DENGAN
HIPERTENSI KRONIS DI PUSKESMAS IMOGIRI I”

Oleh:

NENI MULYANI HASYIM
P07124522019

Telah dipertahankan dalam seminar di depan penguji
Pada tanggal: 9 Mei 2023

SUSUNAN PENGUJI

Pembimbing Akademik
Yuliantisari Retnaningsih, S.SiT., M. Keb
NIP. 198107272005012003

Pembimbing Klinik
RR Sri Mulyantari, Amd. Keb., SKM
NIP. 197111201991032003

Yogyakarta, Mei 2023

Ketua Jurusan Kebidanan

Dr. Heni Puji Wahyuningsih, S.SiT., M.Kes
NIP. 197511232002122002

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan yang berjudul Asuhan Berkesinambungan Pada Ny.M Usia 41 Tahun G1P0A0Ah0 Usia Kehamilan 36⁺⁶ Minggu Dengan Hipertensi Kronis Di Puskesmas Imogiri I. Laporan ini dilakukan untuk memenuhi salah satu tugas mata kuliah Praktik Asuhan Kebidanan Berkelanjutan dalam konteks *Continuity of Care* (COC) di Program Studi Pendidikan Profesi Bidan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Laporan ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Penulis pada kesempatan ini menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. DR. Yuni Kusmiyati, SST., MPH selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan dalam melakukan praktik kebidanan komunitas dalam konteks *Continuity of Care*
2. Munica Rita Hernayanti, S.SiT., Bdn., M.Kes selaku Ketua Prodi Pendidikan Profesi Bidan yang telah mendukung dalam seluruh proses praktik kebidanan komunitas dalam konteks *Continuity of Care*
3. Yuliantisari Retnaningsih, S.SiT, M.Keb selaku pembimbing akademik yang telah membimbing dan memberikan saran kepada penulis
4. RR Sri Mulyantari, A.Md. Keb., SKM selaku pembimbing klinik yang telah membimbing dan memberikan saran kepada penulis

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Penulis menyadari banyak kekurangan dalam penyusunan laporan ini. Oleh karena itu sangat diharapkan masukan dari pembaca baik berupa kritik maupun saran. Semoga laporan ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, April 2023

Penulis

**ASUHAN BERKESINAMBUNGAN PADA NY.M USIA 41 TAHUN
G1P0A0AH0 USIA KEHAMILAN 36⁺⁶ MINGGU DENGAN
HIPERTENSI KRONIS DI PUSKESMAS IMOIRI I
SINOPSIS**

Hipertensi atau tekanan darah tinggi merupakan masalah medis yang biasanya terjadi selama kehamilan dan dapat menyebabkan komplikasi pada kehamilan. Hipertensi pada kehamilan sering terjadi (6-10%) dan dapat meningkatkan risiko morbiditas dan mortalitas pada ibu, janin hingga masa perinatal. Hipertensi dalam kehamilan dapat dibagi menjadi, hipertensi kronis, preeklamsi, eklamsi, hipertensi kronik dengan superimposed preeklamsi dan hipertensi gestasional.

Hubungan yang berkelanjutan antara wanita dan bidan diperlukan untuk kesinambungan perawatan (*continuity of care*). Pelayanan kebidanan dilakukan sebelum hamil, awal kehamilan, setiap trimester, sampai dengan 6 minggu pertama nifas. Pelaksanaan *Continuity of Care* merupakan salah satu upaya untuk mempercepat penurunan Angka Kematian Ibu (AKI). Jika ada hubungan jangka Panjang antara ibu dan bidan, maka kesinambungan asuhan dimungkinkan.

Ny.M merupakan salah seorang ibu hamil yang bertempat tinggal di wilayah kerja puskesmas Imogiri I dan menjadi salah satu ibu hamil yang harus mendapatkan asuhan kebidanan berkesinambungan dikarenakan ibu yang memiliki salah satu faktor kehamilan risiko tinggi, sehingga ibu perlu mendapat pemantauan sejak masa hamil, masa nifas dan menyusui, hingga pemilihan kontrasepsi yang akan digunakan.

Asuhan kebidanan kehamilan pada Ny.M Trimester III dilakukan sebanyak 2 kali dengan keluhan ibu merasa lebih sering kencing di malam hari dan mengganggu tidur. Setelah diberikan KIE untuk mengurangi keluhan ibu pada kunjungan kedua didapatkan ibu merasa keluhannya mulai berkurang. Setelah dilakukan kunjungan kedua ibu pergi ke rumah sakit sesuai dengan jadwal kontrolnya. Ibu mulai merasakan keluhan nyeri pinggang menjalar ke perut bagian bawah. Setelah bertemu dengan dokter kandungan ibu dianjurkan untuk mulai dirawat inap di rumah sakit dan rencana akan di SC. Proses persalinan Ny.M terjadi

pada usia kehamilan 37⁺⁴ minggu di Rumah Sakit ditolong oleh dokter, proses persalinan berjalan dengan baik dan tidak ada penyulit. Bayi Ny.M lahir dengan kondisi baik, BB 2700 gram, PB 47 cm, dan tidak ditemukan kelainan fisik. Masa nifas Ny.M berlangsung normal dengan dilakukan kunjungan 4x, tidak ada tanda infeksi, sedangkan pemantaun neonatus dilakukan 3x dengan hasil kondisi bayi Ny.M baik. Ny.M berencana memberikan ASI Eksklusif pada bayinya. Ny.M memilih menggunakan KB IUD Post plasenta sesuai pilihannya.

Asuhan kebidanan berkesinambungan secara keseluruhan sudah dilaksanakan dengan baik, sehingga perlu dipertahankan. Diharapkan untuk ke depannya pelayanan KIA dan KB dilakukan secara berkesinambungan kepada semua ibu hamil dan calon ibu sehingga masyarakat mendapatkan pelayanan yang optimal.

DAFTAR ISI

COVER	i
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR.....	v
SINOPSIS.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan.....	2
C. Ruang Lingkup.....	2
D. Manfaat.....	3
BAB II KAJIAN KASUS DAN TEORI	4
A. Kajian Kasus	4
B. Kajian Teori	13
BAB III PEMBAHASAN.....	76
A. Kehamilan.....	76
B. Persalinan.....	78
C. Bayi baru lahir.....	80
D. Nifas	82
BAB IV PENUTUP	91
A. Kesimpulan.....	91
B. Saran.....	92
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Table 1. Klasifikasi Tekanan Darah Tinggi	26
Table 2. Perbedaan Hipertensi kronis, hipertensi gestasional dan pre eklampsia/eklampsia pada kehamilan.....	26
Tabel 3. Tanda APGAR Bayi Baru Lahir	56
Table 4. Waktu Pemasangan AKDR	71

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Hipertensi atau tekanan darah tinggi merupakan salah satu masalah kesehatan yang terjadi selama kehamilan dan menyebabkan komplikasi pada 2-3% kehamilan. Hipertensi dalam kehamilan sering terjadi 6-10% dan meningkatkan risiko morbiditas dan mortalitas pada ibu, janin dan perinatal.¹

Angka Kematian Ibu (AKI) adalah rasio kematian ibu selama masa kehamilan, persalinan dan nifas yang disebabkan oleh kehamilan, persalinan, nifas atau pengelolaannya. di setiap 100.000 kelahiran hidup (Kemenkes RI, 2018). AKI merupakan salah satu indikator keberhasilan upaya kesehatan ibu dan derajat kesehatan masyarakat. AKI menggambarkan risiko yang dihadapi bumil selama kehamilan dan melahirkan.²

Jumlah kematian ibu yang dihimpun dari pencatatan program kesehatan keluarga di Kementerian Kesehatan meningkat setiap tahun. Pada tahun 2021 menunjukkan 7.389 kematian di Indonesia. Jumlah ini menunjukkan peningkatan dibandingkan tahun 2020 sebesar 4.627 kematian. Berdasarkan penyebab, sebagian besar kematian ibu pada tahun 2021 terkait COVID-19 sebanyak 2.982 kasus, perdarahan sebanyak 1.330 kasus, dan hipertensi dalam kehamilan sebanyak 1.077 kasus.²

Tahun 2021 AKI Kota Yogyakarta sebesar 580,34 dari sebanyak 2757 kelahiran hidup. Dengan jumlah absolut 16 kasus kematian ibu. Pandemi Covid 19 merupakan faktor yang menyebabkan peningkatan kasus kematian ibu. 11 kasus kematian ibu disebabkan karena covid 19 dan terjadi pada saat puncak gelombang 2 pandemi covid 19 yaitu bulan Juni – September 2021.³

Tahun 2021 ada 1 kasus kematian ibu di wilayah kerja Puskesmas Imogiri I, yaitu dari wilayah Kalurahan Wukirsari. Dalam kurun waktu 5 tahun terakhir, kasus kematian ibu terjadi pada tahun 2018 ada 1 kasus dan tahun 2020 ada 1 kasus serta tahun 2021 ada 1 kasus. (Profil Puskesmas Imogiri 1)

B. Tujuan

1. Tujuan Umum

Mampu menjelaskan dan mengimplementasikan asuhan kebidanan berkesinambungan pada Ny.M Usia 41 Tahun G1P0A0Ah0 usia kehamilan 36⁺⁶ minggu dengan hipertensi kronis di Puskesmas Imogiri I menggunakan pola pikir manajemen kebidanan serta pendokumentasian asuhan yang telah diberikan.

2. Tujuan Khusus

- a. Mahasiswa mampu melakukan pengkajian data subjektif dan objektif asuhan berkesinambungan pada Ny. M
- b. Mahasiswa mampu mengidentifikasi diagnosa kebidanan, masalah dan kebutuhan berdasarkan data subjektif dan data objektif pada asuhan berkesinambungan Ny. M
- c. Mahasiswa mampu mengidentifikasi diagnosa dan masalah potensial pada asuhan berkesinambungan Ny. M
- d. Mahasiswa mampu mengidentifikasi antisipasi tindakan dan kebutuhan segera dari diagnosa dan masalah potensial pada asuhan berkesinambungan Ny. M
- e. Mahasiswa mampu melakukan perencanaan tindakan segera yang akan dilakukan pada asuhan berkesinambungan Ny. M
- f. Mahasiswa mampu melakukan tindakan segera yang akan dilakukan pada asuhan berkesinambungan Ny. M
- g. Mahasiswa mampu melakukan evaluasi terhadap tindakan yang telah dilakukan pada asuhan berkesinambungan Ny. M
- h. Mahasiswa mampu melakukan pendokumentasian terhadap tindakan yang telah dilakukan pada asuhan berkesinambungan Ny. M

C. Ruang Lingkup

Ruang lingkup laporan komprehensif ini adalah pelaksanaan pelayanan kebidanan yang berfokus pada asuhan kebidanan berkesinambungan pada Ny.M usia 41 tahun dengan hipertensi kronis.

D. Manfaat

1. Manfaat Teoritis

Dapat meningkatkan pengetahuan, keterampilan, dan pengalaman yang didapat secara langsung, penerapan ilmu kebidanan yang telah diperoleh selama Pendidikan profesi bidan. Selain itu dapat menambah wawasan mengenai kasus yang dihadapi pada ibu hamil Ny.M dengan hipertensi kronis.

2. Manfaat praktis

a. Bagi Ny. M

Dapat menambah pengetahuan ibu mengenai kehamilan dengan hipertensi kronis dan mendapat informasi mengenai keluhan yang dirasakan serta cara mengatasinya.

b. Bagi mahasiswa profesi kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Laporan komprehensif ini dapat menjadi tambahan bahan pustaka agar menjadi sumber bacaan sehingga dapat bermanfaat serta menambah wawasan bagi mahasiswa tentang asuhan kebidanan pada ibu hamil dengan hipertensi kronis.

c. Bagi bidan di Puskesmas Imogiri 1

Laporan komprehensif ini dapat memberikan informasi tambahan bagi bidan pelaksana di Puskesmas Imogiri 1 dalam melakukan asuhan kebidanan pada ibu hamil dengan hipertensi kronis.

BAB II

KAJIAN KASUS DAN TEORI

A. Kajian Kasus

1. Kehamilan

a. Pertemuan pertama

Pertemuan pertama dilakukan kunjungan rumah pada hari Senin tanggal 12 Desember 2022. Didapatkan data subyektif Ny. M usia 41 tahun G1P0A0 ibu hamil risti dengan hipertensi kronis. Kehamilan ini merupakan kehamilan yang pertama bagi Ny. M, tidak pernah mengalami keguguran dan ibu mengeluh belakangan ini sering kencing dan terbangun karena ingin berkemih di malam hari. Ny. M mengatakan bahwa dalam anggota keluarga memiliki riwayat tekanan darah tinggi dari ibu kandungnya. Ny. M mengatakan bahwa dirinya sudah menderita tekanan darah tinggi sejak sebelum hamil. Ny. M mengatakan tidak ada riwayat alergi makanan maupun obat-obatan. Dalam rumah Tn.D adalah perokok aktif. Ny. M mengatakan mendapatkan menstruasi pertama kali saat usia 14 tahun, siklus menstruasi 28-30 hari, lamanya 6-7 hari, ganti pembalut 2-3 kali dalam sehari, Hari Pertama Haid Terakhir pada 29 Maret 2022. Riwayat pernikahan sudah menikah \pm 1 tahun. Ny. M mengatakan tidak pernah menggunakan KB dan berencana akan menggunakan KB IUD. Dalam sehari, Ny. M makan sebanyak 3-4 kali sehari, sebanyak satu piring dengan porsi nasi, lauk, sayur, dan buah serta camilan. Ny. M biasanya minum air putih sebanyak kurang lebih 7-8 gelas dalam sehari. Ny. M adalah sebagai ibu rumah tangga dan melakukan pekerjaan rumah tangga sehari-hari. Ny. M dalam sehari beristirahat 1-2 jam pada siang hari dan 7-8 jam pada malam hari.

Dari data objektif didapatkan bahwa keadaan umum ibu baik, kesadaran *composmentis*, TD: 140/90 mmHg, nadi: 89 x/menit, suhu tubuh: 36,6°C, respirasi: 21 x/menit. BB: 75 kg dan TB: 151 cm, IMT 32,89 kg/m² dan LiLA: 28 cm. Pada pemeriksaan abdomen ditemukan

hasil pemeriksaan Leopold I: TFU tiga jari dibawah px, teraba bulat dan tidak melenting (bokong), Leopold II: teraba Panjang, keras seperti papan sebelah kiri ibu (punggung) dan teraba kecil bergerak aktif sebelah kanan ibu (ekstremitas), Leopold III: teraba bulat dan melenting (kepala), Leopold IV: kedua tangan pemeriksa sudah tidak bertemu lagi (*divergent*). DJJ: 140 x/menit. Pemeriksaan penunjang tanggal (5/12/2022) HB: 13,8 gr/dL, protein urin (-), reduksi urin (-). Berdasarkan data subyektif dan obyektif dapat di simpulkan analisa masalah adalah Ny. M mengalami hipertensi kronis. Setelah dilakukan pemeriksaan dan analisis masalah maka diberikan penatalaksanaan sesuai dengan kasus yang terjadi yaitu kondisi hipertensi kronis pada Ny. M yaitu dengan di berikan KIE tentang nutrisi seperti mengonsumsi sayuran hijau, makanan yang mengandung vitamin, konsumsi tablet darah secara rutin dan obat penurun tensi yang diberikan oleh dokter sesuai instruksi dan hindari minum teh, kopi dan makanan cepat saji lainnya. Untuk masalah sering terbangun untuk berkemih dimalam hari, ibu bisa mengurangi minum dimalam hari dan perbanyak disiang hari serta berkemih terlebih dahulu sebelum tidur agar tidak mengganggu tidur ibu dimalam hari.

b. Pertemuan kedua

Pada tanggal 15 Desember 2022, dilakukan kunjungan kedua. Keluhan yang ibu rasakan saat kunjungan pertama yaitu kencing dimalam hari sudah mulai berkurang. Saat ini, usia kehamilan 37 minggu 1 hari. Ibu mengatakan hari ini jadwal kunjungannya kontrol ke dokter kandungan di rumah sakit.

Hasil pemeriksaan KU Baik, TD: 140/90 mmHg, N 89 kali/menit, respirasi 21 kali/menit BB 75 kg, Hasil pemeriksaan abdomen TFU: 33 cm, punggung kiri, presentasi kepala, belum masuk panggul, DJJ: 143x/menit. Tidak ada bengkak pada ekstremitas.

Memberikan KIE mengenai hasil pemeriksaan bahwa keadaan ibu dan janin saat ini baik. Menjelaskan ibu mengenai nutrisi. Memantapkan

kembali rencana penggunaan KB setelah persalinan, menganjurkan ibu untuk menggunakan KB non hormonal. Menganjurkan kepada ibu bahwa ibu boleh melakukan hubungan seksual dan sperma suami boleh dikeluarkan didalam guna merangsang kontraksi alami dikarenakan ibu sudah memasuki kehamilan aterm. Menganjurkan ibu untuk segera periksa ketika sudah terjadi tanda-tanda persalinan.

2. Persalinan

Data didapatkan via *whatsapp* pada 16 Desember 2022 ibu dianjurkan untuk milai *opmane* oleh dokter. Ibu mengatakan mulai masuk rumah sakit pukul 18.00 WIB. Ibu mengatakan di rumah sakit dilakukan pemeriksaan dalam dan hasilnya belum ada pembukaan jalan lahir, sehingga ibu diberi obat perangsang agar terjadi pembukaan, namun setelah dilakukan pemberian obat sebanyak 4 kali tetap tidak ada reaksi dan tidak terjadi pembukaan sehingga ibu direncanakan untuk tindakan SC pada tanggal 17 Desember 2022.

Tanggal 17 Desember 2022 pukul 17.45 WIB, ibu mengatakan bayinya lahir langsung menangis kuat dan jenis kelamin laki-laki. Ibu mengatakan langsung menggunakan KB IUD post plasenta. Dokter dan bidan memberikan ucapan selamat kepada ibu dan suami atas kelahiran anaknya yang pertama serta mengucapkan selamat atas proses persalinannya yang lancar dengan ibu dan bayi sehat dan selamat.

Asuhan bayi baru lahir 1 jam, ibu mengatakan bidan memberikan suntikan namun bukan imunisasi dan diberikan salep mata pada kedua mata bayi. Ibu mengatakan bayinya dilakukan pemeriksaan oleh bidan dengan hasil, pemeriksaan fisik normal, anus (+), pallatum (+), BB: 2700 gram, PB: 47 cm, LK: 32 cm, Lila: 11 cm, LD : 31cm.

3. Nifas dan Neonatus

a. Nifas (KF 1) dan neonates (KN 1)

Kunjungan nifas dan neonatus dilakukan pertama kali pada tanggal 18 Desember 2022 pada bukul 16.30 di rumah sakit Nur Hidayah. Pada kunjungan pertama ini ibu mengatakan masih nyeri pada luka bekas

operasi dan cemas karena ASI belum keluar, ibu mengatakan senang dengan kelahiran bayinya karena ini merupakan anak yang ibu dan keluarga nantikan. Hasil pemeriksaan fisik ibu KU Baik, Kesadaran CM, pemeriksaan tanda-tanda vital telah dilakukan oleh bidan yang bertugas di rumah sakit dengan hasil TD: 140/90 mmHg, N: 83x/menit, R: 20x /menit, S: 36,5°C. TFU ibu 3 jari di bawah pusat, kontraksi keras dan perdarahan dalam batas nomal. Ibu mengatakan sudah BAK dan belum BAB. Ibu mengatakan sudah menggunakan KB IUD post plasenta.

Pada bayi tidak dilakukan pemeriksaan dengan hasil pemeriksaan fisik tidak ditemukan adanya kelainan tanda-tanda vital dalam batas normal, hasil pemeriksaan antropometri yang telah di lakukan oleh bidan di rumah sakit yaitu BB 2700gr, PB 47cm, LK 32cm, LD 31cm dan Lila 11 cm, jenis kelamin laki-laki. Ibu mengatakan bayi sudah mendapatkan suntikan pada paha kiri (vit.k), diberikan salep mata dan diimunisasi pada paha kanan (HB0).

Memberikan KIE kepada ibu yaitu menjelaskan mengenai keluhan yang ibu rasakan, menganjurkan ibu untuk mobilisasi dini, mengajarkan ibu posisi menyusui yang benar, memberikan semangat dan motivasi pada ibu untuk tetap menyusui bayinya, menganjurkan ibu untuk tetap makan dan minum serta istirahat yang cukup, menganjurkan ibu untuk tetap menjaga *personal hygiene* dan menjelaskan tanda bahaya masa nifas.

b. Nifas (KF 2) dan neonates (KN 2)

Kunjungan kedua dilakukan pada tanggal 22 Desember 2022 pukul 11.30 WIB di rumah pasien. Ibu post SC hari ke-5. Ibu mengatakan sudah tidak merasakan mules namun masih sedikit nyeri bila ditekan pada luka bekas operasi. Ibu mengatakan jadwal kontrol luka ke rumah sakit tanggal 23 Desember 2022. Produksi ASI Ibu sudah semakin banyak karena ibu menyusui bayinya 1-2 jam sekali atau sesuai keinginan bayi. Bila bayi tidur, Ibu membangunkan bayinya untuk

menyusu. Bayi sudah dapat menyusu dengan baik dan kuat. Ibu berencana hanya memberikan ASI saja kepada bayinya tanpa tambahan susu formula atau lainnya. Ibu berencana memberikan ASI Eksklusif kepada bayinya selama 6 bulan.

Ibu mengatakan tidak ada keluhan pada pola nutrisi selama masa nifas. Pola nutrisi : makan tiga kali sehari dengan porsi normal, terdiri dari nasi, sayur, lauk, buah kadang-kadang. Minum air putih sehari kira-kira 8-9 gelas, tidak ada keluhan. Pola eliminasi : BAB satu kali sehari, konsistensi dan bau normal, tidak ada keluhan. BAK 5-6 kali sehari, warna dan bau normal. Ibu mengatakan pola istirahat, tidur siang kurang lebih 1-2 jam/hari atau ibu menyempatkan istirahat saat bayinya tidur, dan tidur malam kurang lebih 6-7 jam/hari meskipun bangun saat bayi ingin menyusu. Pola personal hygiene : mandi dua kali sehari, ganti baju dua kali sehari, dan ganti pakaian dalam dua kali sehari. Ibu mengatakan belum melakukan hubungan seksual dengan suami setelah melahirkan karena masih dalam masa nifas.

Ibu tinggal dirumah milik pribadi bersama suami. Pola aktifitas ibu saat ini hanya mengurus anaknya. Suami dan keluarga selalu memberikan dukungan kepada ibu seperti membantu ibu mencuci, bergantian merawat bayi, dan lain-lain. Hubungan ibu dengan suami, keluarga serta lingkungan sekitar baik, Ibu dan suami sangat senang dengan kelahiran anak pertamanya. Ibu mengatakan masih mengonsumsi obat yang diberikan dari rumah sakit yaitu Asam Mefenamat 3x1, Fe 1x1, Amlodipine 1x1 dan Cefadroxil 2x1.

Hasil pemeriksaan tanda-tanda vital ibu diperoleh, Keadaan Umum: Baik, Kesadaran: Composmentis, Tekanan Darah : 140/90 mmHg, Nadi: 86 x/menit, Pernapasan : 20 x/menit, Suhu : 36,6°C. Hasil pemeriksaan fisik (Head to Toe) menunjukkan hasil tidak ditemukan adanya tanda kelainan, oedem, massa/benjolan, tidak pucat, tidak ada perubahan warna kulit, payudara simetris, tidak ada benjolan, puting menonjol, ASI (+) lancar, TFU pertengahan pusat-symphisis, kontraksi

uterus keras, tidak ada rembes pada luka bekas operasi, kandung kemih kosong, lochea sanguelenta (merah kecokelatan) dengan warna dan bau khas, ganti pembalut setiap 4-5 kali sehari atau saat BAK dan BAB.

Hasil pemeriksaan nifas hari ke-5 pada Ny. M menunjukkan hasil normal dan baik. Tidak ditemukan tanda bahaya masa nifas, tidak pusing dan lemas, tidak ada tanda infeksi, tidak ada perdarahan abnormal, tidak ada pembengkakan payudara dan mastitis, tidak ada benjolan/massa abnormal, tidak ada tanda depresi postpartum, tidak ada nyeri perut hebat. KIE yang diberikan yaitu memperbaiki kembali posisi ibu menyusui, memberi apresiasi pada ibu karena telah memenuhi nutrisi dan istirahatnya dengan baik, serta menjaga kebersihan dirinya, mengingatkan kembali pada ibu tanda-tanda bahaya masa nifas.

Pada tanggal 22 desember 2022 dilakukan juga kunjungan pada By.L umur 5 hari. Kunjungan neonatus hari ke-5 diperoleh hasil pengukuran suhu: 36,7°C, denyut jantung : 128x/menit, pernapasan: 44 x/menit, BB & PB (tidak diukur). Keadaan Umum : Baik. Pemeriksaan fisik (Head to Toe) menunjukkan hasil normal, tidak ada kelainan, tidak ikterik, tidak ada massa/benjolan, tidak ada perubahan warna kulit, tidak ada tanda lahir, turgor kulit normal, tidak ada stridor dan tarikan dinding dada, perut tidak kembung, tali pusat belum puput, sudah mulai kering, bersih, tidak kemerahan dan berbau, anus berlubang.

Bayi BAK >6 kali sehari, warna dan bau khas, tidak ada keluhan. BAB 4-6 kali sehari, warna dan konsistensi normal, tidak ada keluhan. Bayi menyusu kuat 1-2 jam sekali atau sesuai keinginan bayi, tidak ada masalah. Pola tidur sekitar 20 jam sehari, sering bangun di malam hari untuk menyusu atau ganti popok.

Hasil pemeriksaan pada By. L menunjukkan hasil baik dan normal. Tidak ditemukan tanda bahaya pada neonatus, tidak ada tanda infeksi, tidak ada perdarahan tali pusat, tidak ikterik, tidak hipotermi, tidak ada kejang, tidak merintih, tidak letargis, tidak ada gangguan pernapasan.

KIE yang diberikan pada ibu yaitu tentang perawatan bayi sehari-hari seperti menjemur bayi di pagi hari, menjaga kehangatan, perawatan tali pusat, *personal hygiene* bayi, tetap diberikan ASI sampai usia bayi enam bulan dan menjelaskan tanda-tanda bahaya pada bayi baru lahir.

c. Nifas (KF 3) dan neonates (KN 3)

Kunjungan ketiga dilakukan pada tanggal 30 Desember 2022 pukul 14.00 WIB di rumah pasien. Ibu post SC hari ke-13. Ibu mengatakan sudah tidak merasakan mules dan luka bekas operasi sudah kering. Produksi ASI Ibu sudah semakin banyak karena ibu menyusui bayinya 1-2 jam sekali atau sesuai keinginan bayi. Bayi sudah dapat menyusu dengan baik dan kuat. Ibu berencana hanya memberikan ASI saja kepada bayinya tanpa tambahan susu formula atau lainnya. Ibu berencana memberikan ASI Eksklusif kepada bayinya selama 6 bulan.

Ibu mengatakan tidak ada keluhan pada pola nutrisi selama masa nifas. Pola nutrisi : makan tiga kali sehari dengan porsi normal, terdiri dari nasi, sayur, lauk, buah kadang-kadang. Minum air putih sehari kira-kira 8-9 gelas, tidak ada keluhan. Pola eliminasi : BAB satu kali sehari, konsistensi dan bau normal, tidak ada keluhan. BAK 5-6 kali sehari, warna dan bau normal. Ibu mengatakan pola istirahat, tidur siang kurang lebih 1-2 jam/hari atau ibu menyempatkan istirahat saat bayinya tidur, dan tidur malam kurang lebih 6-7 jam/hari meskipun bangun saat bayi ingin menyusu. Pola personal hygiene : mandi dua kali sehari, ganti baju dua kali sehari, dan ganti pakaian dalam dua kali sehari. Ibu mengatakan belum melakukan hubungan seksual dengan suami setelah melahirkan karena masih dalam masa nifas.

Pola aktifitas ibu saat ini hanya mengurus anaknya. Suami dan keluarga selalu memberikan dukungan kepada ibu seperti membantu ibu mencuci, bergantian merawat bayi, dan lain-lain.

Hasil pemeriksaan tanda-tanda vital ibu diperoleh, Keadaan Umum: Baik, Kesadaran: Composmentis, Tekanan Darah : 140/90 mmHg, Nadi: 89 x/menit, Pernapasan : 21 x/menit, Suhu : 36,6°C. Hasil

pemeriksaan fisik (Head to Toe) menunjukkan hasil tidak ditemukan adanya tanda kelainan, oedem, massa/benjolan, tidak pucat, tidak ada perubahan warna kulit, payudara simetris, tidak ada benjolan, puting menonjol, ASI (+) lancar, TFU tidak teraba, kandung kemih kosong, perdarahan dalam batas normal, lochea serosa, ganti pembalut setiap 3-4 kali sehari atau saat BAK dan BAB.

Hasil pemeriksaan nifas hari ke-13 pada Ny. M menunjukkan hasil normal dan baik. Tidak ditemukan tanda bahaya masa nifas, tidak pusing dan lemas, tidak ada tanda infeksi, tidak ada perdarahan abnormal, tidak ada pembengkakan payudara dan mastitis, tidak ada benjolan/massa abnormal, tidak ada tanda depresi postpartum, tidak ada nyeri perut hebat. KIE yang diberikan yaitu memberi apresiasi pada ibu karena telah memenuhi nutrisi dan istirahatnya dengan baik, mengajarkan pada ibu perawatan payudara, mengingatkan kembali pada ibu tanda-tanda bahaya masa nifas.

Pada tanggal 30 desember 2022 dilakukan juga kunjungan pada By.L umur 13 hari. Kunjungan neonatus hari ke-13 diperoleh hasil pengukuran suhu: 36,7°C, denyut jantung : 130x/menit, pernapasan: 45 x/menit, BB & PB (tidak diukur). Keadaan Umum : Baik. Pemeriksaan fisik (Head to Toe) menunjukkan hasil normal, tidak ada kelainan, tidak ikterik, tidak ada massa/benjolan, tidak ada perubahan warna kulit, tidak ada tanda lahir, turgor kulit normal, tidak ada stridor dan tarikan dinding dada, perut tidak kembung, tali pusat sudah puput dan bersih

Bayi BAK >6 kali sehari, warna dan bau khas, tidak ada keluhan. BAB 4-6 kali sehari, warna dan konsistensi normal, tidak ada keluhan. Bayi menyusu kuat 1-2 jam sekali atau sesuai keinginan bayi, tidak ada masalah. Pola tidur sekitar 20 jam sehari, sering bangun di malam hari untuk menyusu atau ganti popok.

Hasil pemeriksaan pada By. L menunjukkan hasil baik dan normal. Tidak ditemukan tanda bahaya pada neonatus, tidak ada tanda infeksi,

tidak ada perdarahan tali pusat, tidak ikterik, tidak hipotermi, tidak ada kejang, tidak merintih, tidak letargis, tidak ada gangguan pernapasan.

KIE yang diberikan pada ibu yaitu mengingatkan ibu untuk tetap menjaga kehangatan, *personal hygiene* bayi, tetap diberikan ASI sampai usia bayi enam bulan, mengingatkan tanda-tanda bahaya pada bayi baru lahir dan mengingatkan ibu untuk imunisasi BCG pada bayinya saat bayi berusia 1 bulan.

d. Nifas (KF 4)

Pemantauan nifas keempat dilakukan melalui via *whatssap* pada tanggal 13 jaunuari 2023 pukul 10.00 WIB. Ibu post SC hari ke-27. Ibu mengatakan tidak ada keluhan. Produksi ASI ibu lancar karena ibu rutin menyusui bayinya.

Ibu mengatakan tidak ada keluhan pada pola nutrisi selama masa nifas. Pola nutrisi : makan tiga kali sehari dengan porsi normal, terdiri dari nasi, sayur, lauk, buah kadang-kadang. Minum air putih sehari kira-kira 8-9 gelas, tidak ada keluhan. Pola eliminasi : BAB satu kali sehari, konsistensi dan bau normal, tidak ada keluhan. BAK 5-6 kali sehari, warna dan bau normal. Ibu mengatakan pola istirahat, tidur siang kurang lebih 1-2 jam/hari atau ibu menyempatkan istirahat saat bayinya tidur, dan tidur malam kurang lebih 6-7 jam/hari meskipun bangun saat bayi ingin menyusu. Pola *personal hygiene* : mandi dua kali sehari, ganti baju dua kali sehari, dan ganti pakaian dalam dua kali sehari. Ibu mengatakan belum melakukan hubungan seksual dengan suami setelah melahirkan karena masih dalam masa nifas. Ibu mengatakan pengeluaran pervaginam saat ini berupa keputihan. Ibu mengatakan sudah imunisasi BCG pada bayi tanggal 11 Januari 2023 di Puskesmas Imogiri I.

KIE yang diberikan yaitu memberi apresiasi pada ibu karena telah memenuhi nutrisi dan istirahatnya dengan baik, memberi dukungan pada ibu karena memberikan ASI eksklusif pada bayinya, mengingatkan kembali pada ibu tanda-tanda bahaya masa nifas.

B. Kajian Teori

1. Konsep Dasar Keluarga

a. Pengertian keluarga

Keluarga secara universal didefinisikan bagaikan landasan dasar unit sosial ekonomi terkecil dari seluruh institusi dalam warga. Keluarga terdiri dari dua ataupun lebih orang yang memiliki ikatan interpersonal, ikatan darah, ikatan pernikahan serta adopsi.

b. Tipe keluarga

Tipe keluarga menurut Bakri, 2017 sebagai berikut:

1) Keluarga inti (*nuclear family*)

Keluarga inti ialah keluarga kecil dalam satu rumah. Dalam keseharian, anggota keluarga inti ini hidup bersama serta saling melindungi. Mereka merupakan bapak, ibu, dan anak-anak.

2) Keluarga besar (*extended family*)

Keluarga besar merupakan gabungan dari beberapa keluarga inti yang bersumbu dari satu keluarga inti. Satu keluarga memiliki beberapa anak, lalu anak-anak-nya menikah dan memiliki anak, dan kemudian menikah lagi dan memiliki anak pula. Anggota keluarga besar terdiri dari kakek, nenek, paman, tante, keponakan, saudara sepupu, cucu, cicit, dan lain sebagainya.

3) Keluarga *Dyat* (pasangan inti)

Pasangan inti adalah sepasang suami istri yang baru menikah. Mereka telah membina rumah tangga tetapi belum dikaruniai anak atau keduanya bersepakat untuk tidak memiliki anak lebih dulu. Akan tetapi jika dikemudian hari memiliki anak, maka status tipe keluarga ini menjadi keluarga inti.

4) Keluarga *single parent*

Single parent adalah kondisi seseorang tidak memiliki pasangan lagi. Hal ini bisa disebabkan oleh perceraian atau meninggal dunia. Akan tetapi, single parent mensyaratkan adanya anak, baik anak kandung maupun anak angkat. Jika ia sendirian maka tidak bisa

dikatakan sebagai keluarga meski sebelumnya pernah membina rumah tangga.

5) Keluarga *single adult*

Keluarga single adult yaitu pasangan yang mengambil jarak atau berpisah sementara waktu untuk kebutuhan tertentu, misalnya bekerja atau kuliah. Seseorang yang berada jauh dari keluarga ini kemudian tinggal di rumah kontrakan atau indekost. Orang dewasa inilah yang kemudian disebut sebagai single adult. Meski ia telah memiliki pasangan di suatu tempat namun ia terhitung single di tempat lain.

c. Struktur keluarga

Menurut (Bakri, 2017) Menjelaskan bahwa struktur dalam keluarga terbagi menjadi empat, antara lain:

1) Pola komunikasi keluarga

Komunikasi yang dibangun akan menentukan kedekatan antara anggota keluarga. Pola komunikasi ini bisa menjadi salah satu ukuran kebahagiaan sebuah keluarga. Di dalam keluarga ada interaksi yang berfungsi memiliki karakteristik terbuka, jujur, berpikiran positif, dan selalu berupaya menyelesaikan konflik keluarga. Komunikasi berkualitas antara pembicara dan pendengar (Stimulus-respons). Sedangkan pola komunikasi yang tidak berfungsi dengan baik akan menyebabkan berbagai persoalan. Karakteristik pola komunikasi keluarga tidak berfungsi seperti: fokus pembicaraan hanya pada satu orang, tidak ada diskusi di dalam rumah, seluruh anggota keluarga hanya menyetujui atau terpaksa, hilangnya empati dalam keluarga karena masing-masing anggota keluarga tidak bisa menyatakan pendapatnya sehingga keluarga menjadi tertutup.

2) Struktur peran

Struktur peran merupakan serangkaian perilaku yang diharapkan sesuai dengan posisi sosial yang diberikan. Bapak berperan sebagai

kepala rumah tangga, ibu berperan sebagai wilayah domestik, anak dan lain sebagainya memiliki peran masing-masing dan diharapkan saling mengerti dan mendukung. Peran informal dijalankan dalam kondisi tertentu atau sudah menjadi kesepakatan antara anggota keluarga. Misalnya seorang suami memperbolehkan istrinya bekerja di luar rumah, begitu pula sebaliknya suami juga tidak segan mengerjakan membantu istri mengurus rumah.

3) Struktur kekuasaan

Menggambarkan adanya kekuasaan atau kekuatan dalam sebuah keluarga yang digunakan untuk mengendalikan dan memengaruhi anggota keluarga. Kekuasaan ini terdapat pada individu di dalam keluarga untuk mengubah perilaku anggota keluarganya ke arah positif, baik dari sisi perilaku maupun kesehatan.

4) Nilai-nilai dalam kehidupan keluarga

Nilai merupakan suatu sistem, sikap, dan kepercayaan yang mempersatukan anggota keluarga dalam satu budaya.

d. Fungsi keluarga

Menurut Friedman, dalam Bakri, (2017: 31). Mengelompokkan fungsi pokok keluarga sebagai berikut:

1) Fungsi reproduktif keluarga

Fungsi reproduktif keluarga adalah Sebuah peradaban dimulai dari rumah, yaitu dari hubungan suami-istri terkait pola reproduksi. Sehingga adanya fungsi ini ialah untuk mempertahankan generasi dan menjaga kelangsungan keluarga.

2) Fungsi sosial keluarga

Fungsi yang mengembangkan dan melatih anak untuk hidup bersosial sebelum meninggalkan rumah dan berhubungan dengan orang lain. Dalam hal ini, anggota keluarga belajar disiplin, norma-norma, budaya, dan perilaku melalui interaksi dengan anggota keluarganya sendiri.

3) Fungsi apektif keluarga

Fungsi ini hanya bisa diperoleh dalam keluarga, tidak dari pihak luar. Maka komponen yang diperlukan dalam melaksanakan fungsi afektif yaitu mendukung, menghormati, dan saling asuh. Intinya, antara anggota keluarga satu dengan anggota yang lain berhubungan baik secara dekat, dengan cara inilah, seorang anggota keluarga merasa mendapatkan perhatian, kasih sayang, dihormati, kehangatan dan lain sebagainya. Pengalaman di dalam keluarga ini akan mampu membentuk perkembangan individu dan psikologis anggota keluarga.

4) Fungsi ekonomi keluarga

Faktor ekonomi menjadi hal penting dalam sebuah keluarga. Kondisi ekonomi yang stabil akan mampu menjamin kebutuhan anggota keluarga sehingga mampu menjalankan peran dan fungsinya dengan baik. Terutama dalam hal kebutuhan pokok, paling tidak kebutuhan ini harus terpenuhi. Fungsi ekonomi keluarga meliputi keputusan rumah tangga, pengelolaan keuangan pilihan asuransi, jumlah uang yang digunakan, perencanaan pension, dan tabungan. Kemampuan keluarga untuk memiliki penghasilan yang baik dan mengelola finansialnya dengan bijak merupakan faktor kritis untuk mencapai kesejahteraan ekonomi.

5) Fungsi perawatan keluarga

Keluarga merupakan perawat primer bagi anggotanya. Untuk itu, fungsi ini penting ada untuk mempertahankan keadaan kesehatan anggota keluarga agar tetap memiliki produktivitas tinggi.

e. Perkembangan keluarga

Menurut Duval Viadion & Betan, dalam Bakri, (2017: 43). Membagi keluarga dalam 8 tahap perkembangan, yaitu:

1) Keluarga baru (*Bargaining Family*)

Keluarga baru dimulai ketika dua individu membentuk keluarga melalui perkawinan. Pada tahap ini, pasangan baru memiliki tugas untuk perkembangan untuk membina hubungan intim yang

memuaskan di dalam keluarga, membuat berbagai kesempatan untuk mencapai tujuan bersama, termasuk dalam hal merencanakan anak, persiapan menjadi orangtua, dan mencari pengetahuan *prenatal care*.

2) Keluarga dengan anak pertama 30 bulan (*Child Bearing*)

Tahap keluarga dengan anak pertama ialah masa transisi pasangan suami istri yang dimulai sejak anak pertama lahir sampai berusia kurang dari 30 bulan. Pada masa ini sering timbul konflik yang dipicu kecemburuan pasangan akan perhatian yang lebih ditujukan kepada anggota keluarga baru. Adapun tugas perkembangan pada tahap ini yaitu kesadaran akan perlunya beradaptasi dengan perubahan anggota keluarga, mempertahankan keharmonisan pasangan suami istri, berbagai peran dan tanggung jawab, juga mempersiapkan biaya untuk anak.

3) Keluarga dengan Anak Prasekolah

Tahap ini berlangsung sejak anak pertama berusia 2,5 tahun hingga 5 tahun. Adapun tugas perkembangan yang mesti dilakukan ialah memenuhi kebutuhan anggota keluarga, membantu anak bersosialisasi dengan lingkungan, cermat, membagi tanggung jawab, mempertahankan hubungan keluarga, serta mampu membagi waktu untuk diri sendiri, pasangan, dan anak.

4) Keluarga dengan Anak Usia Sekolah (6-13 tahun)

Tahap ini berlangsung sejak anak pertama menginjak sekolah dasar sampai memasuki awal masa remaja. Dalam hal ini, sosialisasi anak semakin melebar. Tidak hanya di lingkungan rumah melainkan juga di sekolah dan lingkungan yang lebih luas lagi. Tugas perkembangannya adalah anak harus sudah diperhatikan minat dan bakatnya sehingga orangtua bisa mengarahkan dengan tepat, membekali anak dengan berbagai kegiatan kreatif agar motoriknya berkembang dengan baik, dan memperhatikan anak dengan risiko pergaulan teman serta sekolahnya.

5) Keluarga dengan Anak Remaja (13-20 tahun) Pada

Pada perkembangan tahap remaja ini orangtua perlu memberikan kebebasan yang seimbang dan bertanggungjawab. Hal ini mengingat bahwa remaja adalah seorang yang dewasa muda dan mulai memiliki otonomi. Ia ingin mengatur kehidupannya sendiri tetapi masih membutuhkan bimbingan. Oleh sebab itu, komunikasi antar orangtua dan anak harus terus dijaga. Selain itu, beberapa peraturan juga sudah mulai diterapkan untuk memberikan batasan tertentu tetapi masih dalam batas wajar. Misalnya dengan membatasi jam malam dan lain sebagainya.

6) Keluarga dengan Anak Dewasa (anak 1 meninggalkan rumah)

Tahapan ini dimulai sejak anak pertama meninggalkan rumah. Artinya keluarga sedang menghadapi persiapan anak yang mulai mandiri. Dalam hal ini, orangtua mesti merelakan anak untuk pergi jauh dari rumahnya demi tujuan tertentu. Adapun tugas perkembangan pada tahap ini, antara lain membantu dan mempersiapkan anak untuk hidup mandiri, dan menjaga keharmonisan dengan pasangan, memperluas keluarga inti menjadi keluarga besar, bersiap mengurus keluarga besar (orangtua pasangan) memasuki masa tua, dan memberikan contoh kepada anak-anak mengenai lingkungan rumah yang positif.

7) Keluarga usia pertengahan

Tahapan ini ditandai dengan perginya anak terakhir dari rumah dan salah satu pasangan bersiap negative atau meninggal. Tugas perkembangan keluarganya, yaitu menjaga kesehatan, meningkatkan keharmonisan dengan pasangan, anak, dan teman sebanya, serta mempersiapkan masa tua.

8) Keluarga usia lanjut

Masa usia lanjut adalah masa-masa akhir kehidupan manusia. Maka tugas perkembangan dalam masa ini yaitu beradaptasi dengan perubahan kehilangan pasangan, kawan, ataupun saudara. Selain itu

melakukan “life review” juga penting, disamping tetap mempertahankan kedamaian rumah, menjaga kesehatan, dan mempersiapkan kematian.

f. Dukungan keluarga

Dukungan Keluarga adalah suatu bentuk perilaku melayani tindakan penerimaan keluarga terhadap anggota keluarganya, berupa dukungan informasional, dukungan penilaian, dukungan instrumental, dan dukungan emosional.

1) Dukungan informasional

Keluarga berfungsi sebagai pemberi informasi, dimana keluarga menjelaskan tentang pemberian saran, sugesti, informasi yang dapat digunakan mengungkapkan suatu masalah. Aspek-aspek dalam dukungan ini adalah nasehat, usulan, saran, petunjuk dan pemberian informasi (Friedman, 2013).

2) Dukungan penilaian

Keluarga bertindak membimbing dan menengahi pemecahan masalah, sebagai sumber dan validator identitas anggota keluarganya diantaranya memberikan support, penghargaan, dan perhatian.

3) Dukungan instrumental

Keluarga merupakan sumber pertolongan praktis dan konkrit, diantaranya dalam hal kebutuhan keuangan, makan, minum, dan istirahat.

4) Dukungan emosional

Keluarga sebagai tempat yang aman dan damai untuk istirahat dan pemulihan serta membantu penguasaan terhadap emosi. Aspek dukungan emosional meliputi dukungan yang diwujudkan dalam bentuk afeksi, adanya kepercayaan, perhatian, mendengarkan dan didengarkan. Dukungan emosional melibatkan ekspresi empati, perhatian, dan pemberian semangat, kehangatan pribadi, cinta, atau bantuan emosional.

2. Kehamilan

a. Definisi kehamilan

Ibu hamil adalah seorang wanita yang sedang mengandung yang dimulai dari konsepsi sampai lahirnya janin. Kehamilan adalah waktu transisi, yaitu masa antara kehidupan sebelum memiliki anak yang sekarang berada dalam kandungan dan kehidupan nanti setelah anak itu lahir.⁴

Menurut Yulaikhah, kehamilan merupakan penyatuan dari spermatozoa dan ovum dan dilanjutkan dengan nidasi. Bila dihitung dari saat fertilisasi hingga lahirnya bayi, kehamilan normal akan berlangsung dalam waktu 40 minggu atau 9 bulan menurut kalender internasional. Maka, dapat disimpulkan bahwa kehamilan merupakan bertemunya sel telur dan sperma di dalam atau diluar Rahim dan berakhir dengan keluarnya bayi dan plasenta melalui jalan lahir.⁴

b. Tanda gejala kehamilan

1) Tanda persumptif kehamilan

a) Amenore

Gejala ini sangat penting karena umumnya wanita hamil tidak dapat haid lagi. Dengan diketahuinya tanggal hari pertama haid terakhir supaya dapat ditaksir umur kehamilan dan taksiran tanggal persalinan akan terjadi, dengan memakai rumus Neagie: $HT - 3 (\text{bulan} + 7)$.

b) Mual muntah

Keadaan ini biasa terjadi pada bulan-bulan pertama kehamilan hingga akhir triwulan pertama. Sering terjadi pada pagi hari disebut "morning sickness".

c) Ngidam (menginginkan makanan tetentu)

Sering terjadi pada bulan-bulan pertama kehamilan akan tetapi menghilang dengan makin tuanya kehamilan.

- d) Pingsan atau sinkope
Bila berada tempat-tempat ramai yang sesak dan padat. Biasanya hilang sesudah kehamilan 16 minggu.
 - e) Payudara tegang
Disebabkan pengaruh estrogen dan progesterone yang merangsang duktus dan alveoli payudara.
 - f) Anoreksia nervosa
Pada bulan-bulan pertama terjadi anoreksia (tidak nafsu makan), tetapi setelah itu nafsu makan muncul kembali.
 - g) Sering kencing (miksi)
Keadaan ini terjadi karena kandung kencing pada bulan-bulan pertama kehamilan tertekan oleh uterus yang mulai membesar. Pada triwulan kedua, umumnya keluhan ini hilang oleh karena uterus yang membesar keluar dari rongga panggul. Pada akhir triwulan, gejala ini bisa timbul kembali karena janin mulai masuk ke rongga panggul dan menekan kembali kandung kencing.
 - h) Konstipasi/obstipasi
Ini terjadi karena tonus otot usus menurun yang disebabkan oleh pengaruh hormon steroid yang dapat menyebabkan kesulitan buang air besar.
- 2) Tanda mungkin hamil
- a) Perut membesar
Terjadi pembesaran abdomen secara progresif dari kehamilan 7 bulan sampai 28 minggu. Pada minggu 16-22, pertumbuhan terjadi secara cepat di mana uterus keluar panggul dan mengisi rongga abdomen.
 - b) Uterus membesar
Terjadi perubahan dalam bentuk, besar dan konsistensi dalam rahim.

- c) Tanda *hegar*

Konsistensi rahim yang menjadi lunak, terutama daerah isthmus uteri sedemikian lunaknya, hingga kalau kita letakkan 2 jari dalam fornix posterior dan tangan satunya pada dinding perut atas symphysis maka isthmus ini tidak teraba seolah-olah corpus uteri sama sekali terpisah dari serviks.
 - d) Tanda *chadwick*

Vagina dan vulva tampak lebih merah, agak kebiru-biruan (*livide*) yang disebabkan oleh adanya hipervaskularisasi. Warna pernio juga akan tampak *livide*. Hal ini disebabkan oleh adanya pengaruh hormone estrogen.
 - e) Tanda *piscaseck*

Uterus membesar ke salah satu jurusan hingga menonjol jelas ke jurusan pembesaran uterus.
 - f) Kontraksi-kontraksi kecil uterus bila dirangsang (*Braxton hicks*)

Bila uterus dirangsang mudah berkontraksi. Saat palpasi atau pemeriksaan dalam, uterus yang awalnya lunak akan menjadi keras karena berkontraksi.
 - g) Teraba *ballotement*

Pada kehamilan 16-20 minggu, dengan pemeriksaan bimanual dapat terasa adanya benda yang melenting dalam uterus (tubuh janin).
- 3) Tanda pasti hamil
- a) Gerakan janin dalam Rahim
 - b) Terlihat/teraba gerakan janin dan teraba bagian- bagian janin.
 - c) Denyut jantung janin. Didengar dengan stetoskop Laenec, alat kardiokografi, alat dopler. Dilihat dengan ultrasonografi. Pemeriksaan dengan alat canggih, yaitu rontgen untuk melihat kerangka janin, ultrasonografi. (Manuaba, 2012)

c. Perubahan anatomi dan fisiologi kehamilan

1) Uterus

Uterus mengalami peningkatan ukuran dan perubahan bentuk. Pada saat kehamilan uterus akan membesar pada bulan pertama karena pengaruh dari hormone esterogen dan progesterone yang kadarnya meningkat. Pada wanita hamil berat uterus 1000 gram dengan panjang kurang lebih 2,5 cm.

2) Decidua

Decidua merupakan sebutan yang diberikan kepada endometrium pada kehamilan. Progesterone dan estrogen pada awalnya diproduksi oleh korpus luteum yang menyebabkan decidua menjadi lebih tebal, lebih vaskuler dan lebih kaya di fundus.

3) Myometrium

Hormon estrogen sangat berperan dalam pertumbuhan otot di dalam uterus. Pada usia kehamilan 8 minggu, uterus akan mulai menghasilkan gelombang kecil dari kontraksi yang dikenal dengan kontraksi Braxton Hicks.

4) Serviks

Serviks mengalami pelunakan dan sianosis. Kelenjar pada serviks mengalami proliferasi. Segera setelah terjadi konsepsi, mucus yang kental akan diproduksi dan menutup kanalis servikal.

5) Vagina dan perineum

Adanya hipervaskularisasi pada saat kehamilan mengakibatkan vagina dan vulva tampak lebih merah dan agak kebiruan (livide). Tanda ini disebut tanda Chadwick.

6) Ovarium

Pada awal kehamilan masih terdapat korpus luteum graviditas kira-kira berdiameter 3 cm. kemudian, ia mengecil setelah plasenta terbentuk.

7) Payudara

Payudara akan membesar dan tegang akibat stimulasi hormone somatomammotropin, estrogen, dan progesterone tetapi belum mengeluarkan air susu.

8) Kulit

Pada kulit terdapat deposit pigmen dan hiperpigmentasi alat – alat tertentu. Pigmentasi terjadi karena pengaruh melanophore stimulating hormone (MSH) yang meningkat. MSH ini adalah salah satu hormon yang juga dikeluarkan oleh lobus anterior hipifisis. Kadang – kadang terdapat deposit pigmen pada pipi, dahi dan hidung, yang dikenal dengan kloasma gravidarum.

d. Klasifikasi kehamilan

Kehamilan dibagi menjadi dua yaitu kehamilan menurut lamanya dan kehamilan dari tuanya. Kehamilan ditinjau dari lamanya, kehamilan dibagi menjadi 3 yaitu:

- 1) Kehamilan premature, yaitu kehamilan antara 28-36 minggu.
- 2) Kehamilan mature, yaitu kehamilan antara 37-42 minggu.
- 3) Kehamilan postmature, yaitu kehamilan lebih dari 43 minggu.

Sedangkan kehamilan ditinjau dari tuanya kehamilan dibagi menjadi 3 pula yaitu:

- 1) Kehamilan triwulan pertama (antara 0 sampai 12 minggu), di mana dalam triwulan pertama alat-alat mulai terbentuk.
- 2) Kehamilan triwulan kedua (antara 12 sampai 28 minggu), di mana dalam triwulan kedua alat-alat telah terbentuk tetapi belum sempurna dan viabilitas janin masih disangsikan.
- 3) Kehamilan triwulan terakhir (antara 28 sampai 40 minggu), di mana janin yang dilahirkan dalam trimester ketiga telah viable (dapat hidup).⁵

3. Hipertensi Dalam Kehamilan

a. Pengertian

Hipertensi pada kehamilan merupakan penyakit tidak menular penyebab kematian maternal. Penyakit tidak menular (PTM) merupakan penyakit kronis yang tidak ditularkan dari orang ke orang. PTM diantaranya adalah hipertensi, diabetes, penyakit jantung, stroke, kanker, dan penyakit paru obstruktif kronis (PPOK). PTM merupakan penyebab kematian hampir 70% di dunia. Menurut hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) tahun 2007 dan 2013, tampak kecenderungan peningkatan prevalensi PTM seperti hipertensi, diabetes, stroke, dan penyakit sendi/rematik/encok. Fenomena ini diprediksi akan terus berlanjut.⁶

Menurut Roberts, hipertensi pada kehamilan dapat digolongkan menjadi pre-eklampsia, eklampsia, hipertensi kronis pada kehamilan, hipertensi kronis disertai pre- eklampsia, dan hipertensi gestational.⁶

Hipertensi juga dapat didefinisikan sebagai gangguan pada system peredaran darah, yang cukup mengganggu kesehatan masyarakat. Pada umumnya, terjadi pada manusia yang sudah berusia setengah umur, diatas 40 tahun, (Gunawan, 2008). Jadi hipertensi adalah suatu keadaan yang menunjukkan gangguan sistem peredaran darah dengan tekanan sistolik di atas 140 mmHg dan tekanan diastolik diatas 90 mmHg pada orang dewasa dan tekanan sistolik 160 mmHg dan tekanan diastolik 90 mmHg pada kelompok lanjut usia.⁷

b. Klasifikasi hipertensi

Dari beberapa pengertian tersebut diatas, sekarang akan diklasifikasikan. Sebagai berikut dibawah ini : Menurut *The Seventh Report of The Joint National Committee on Prevention, Detection, Evaluation, and Treatment of High Blood Pressure* (JNC VII) klasifikasi tekanan darah pada orang dewasa terbagi menjadi kelompok Normal, Prahipertensi, Hipertensi derajat 1, Hipertensi derajat 2.

Table 1. Klasifikasi Tekanan Darah Tinggi ⁷

Klasifikasi tekanan darah	TDS (mmHg)	TDD (mmHg)
Normal	< 120 mmHg	< 80 mmHg
Prahipertensi	120-139 mmHg	80-89 mmHg
Hipertensi derajat 1	140-159 mmHg	90-99 mmHg
Hipertensi derajat 2	≥ 160 mmHg	≥ 110 mmHg

*TDS= Tekanan Darah Sistolik, TDD= Tekana Darah Dias

c. Klasifikasi hipertensi dalam kehamilan

Menurut Maltha et al, 2018 hipertensi pada kehamilan apabila tekanan darahnya ≥140/90 mmHg. Dibagi menjadi ringan-sedang (140 – 159 / 90 – 109 mmHg) dan berat (≥160/110 mmHg). Hipertensi pada kehamilan dapat digolongkan menjadi: 1) pre-eklampsia/eklampsia, 2) hipertensi kronis pada kehamilan, 3) hipertensi kronis disertai pre-eklampsia, dan 4) hipertensi gestasional.

Table 2. Perbedaan Hipertensi kronis, hipertensi gastasional dan pre-eklampsia/eklampsia pada kehamilan ⁶

Temuan	Hipertesi kronis	Hipertensi gestasional	Pre-eklamsia atau eklamsia
Waktu onset	<20 minggu	Pertengahan kehamilan	≥20 minggu
Proteinuria	Tidak ada	Tidak ada	Ada
Hemokonsentasi	Tidak ada	Tidak ada	Ada
Trombositopenia	Tidak ada	Tidak ada	Ada
Disfungsi hati	Tidak ada	Tidak ada	Ada
Kreatinin serum >1.2 mg/dL	Tidak ada	Tidak ada	Ada
Peningkatan asam urat serum	Tidak ada	Tidak ada	Ada
Gejala klinik	Tidak ada	Tidak ada	Ada

1) Pre-eklamsia dan eklamsia

Pre-eklampsia adalah sindrom pada kehamilan (>20 minggu), hipertensi (≥140/90 mmHg) dan proteinuria (>0,3 g/hari). Terjadi pada 2-5% kehamilan dan angka kematian ibu 12-15% (Malha et al.,

2018). Pre-eklampsia juga dapat disertai gejala sakit kepala, perubahan visual, nyeri epigastrium, dan dyspnoea. Beberapa faktor telah diidentifikasi terkait dengan peningkatan risiko pre-eklampsia seperti usia, paritas, pre-eklampsia sebelumnya, riwayat keluarga, kehamilan ganda, kondisi medis yang sudah ada sebelumnya (diabetes mellitus tipe I), obesitas dan resistensi insulin, hipertensi kronis, penyakit ginjal, penyakit autoimun, sindrom anti-fosfolipid, penyakit reumatik), merokok, peningkatan indeks massa tubuh (BMI), peningkatan tekanan darah, dan proteinuria. Selain itu, beberapa faktor yang terkait termasuk keterpaparan sperma yang terbatas, primiparitas, kehamilan setelah inseminasi donor / sumbangan oosit / embrio telah ditemukan memainkan peran penting pada kejadian pre- eklampsia/eklampsia.

Faktor risiko pre-eklampsia/eklampsia adalah hipertensi kronis, obesitas, dan anemia parah (Bilano et al., 2014). Faktor risiko utama pre-eklampsia adalah sindrom antifosfolipid, relative risk, pre-eklampsia sebelumnya, diabetes tipe I, kehamilan ganda, belum pernah melahirkan (nulliparity), sejarah keluarga, obesitas, usia >40 tahun, hipertensi (English et al., 2015). Sindrom antibodi antifosfolipid, pre-eklampsia sebelumnya, hipertensi kronik, diabetes tipe I, teknologi pembantu reproduksi dan BMI (body mass index) sangat berkaitan erat dengan terjadinya pre-eklampsia (Bartsch et al., 2016).

2) Hipertensi kronis pada kehamilan

Hipertensi kronis pada kehamilan apabila tekanan darahnya $\geq 140/90$ mmHg, terjadi sebelum kehamilan atau ditemukan sebelum 20 minggu kehamilan. Seringkali merupakan hipertensi esensial / primer, dan didapatkan pada 3,6-9% kehamilan (Malha et al., 2018). Hipertensi kronis pada kehamilan adalah hipertensi ($\geq 140/90$ mmHg) yang telah ada sebelum kehamilan. Dapat juga didiagnosis sebelum minggu ke-20 kehamilan. Ataupun yang terdiagnosis untuk

pertama kalinya selama kehamilan dan berlanjut ke periode post-partum (Karthikeyan, 2015).

Peningkatan tekanan darah pada hipertensi kronis terjadi sebelum minggu ke-20 kehamilan, dapat bertahan lama sampai lebih dari 12 minggu pasca persalinan (Leeman et al., 2016). Hipertensi, obesitas dan usia merupakan faktor risiko hipertensi kronis. Hipertensi kronis pada kehamilan meningkatkan risiko pre-eklampsia, pertumbuhan janin, persalinan dini, dan kelahiran dengan cesar (Seely and Ecker, 2014).

Wanita hipertensi yang hamil memiliki kecenderungan mengalami pre-eklampsia, eklampsia, sindroma HELLP, detachment plasenta, gagal hati, gagal ginjal dan sesak nafas karena cairan pada paru (Cluver et al., 2017). Hipertensi kronis pada kehamilan umumnya berasal dari hipertensi essensial terlihat dari riwayat keluarganya. Tetapi bisa juga berasal dari kelainan ginjal parenkim, hiperplasia fibromuskular atau hiperaldosteronisme hanya saja kasusnya jarang (Tranquilli et al., 2014).

Hipertensi kronis berat (SBP \geq 180 mmHg dan atau DBP \geq 110 mmHg akan disertai dengan penyakit ginjal, kardiomiopati, koarktasion aorta, retinopati, diabetes (B sampai F), kolagen vaskular, sindrom antibodi antifosfolipid, pre- eklampsia. Wanita hamil dengan hipertensi kronis berat memiliki risiko tinggi terkena stroke, serbral hemorage, hipertensi encefalopati, pre-eklampsia, serangan jantung, gagal ginjal akut, abruptio plasenta, koagulopati intravaskular diseminata dan kematian (Sibai and Chames, 2008). Mayoritas wanita hipertensi kronis mengalami penurunan tekanan darah menjelang akhir trimester pertama sekitar 5-10 mmHg mirip seperti siklus pada wanita normal. Bahkan ada beberapa yang menjadi normal tekanan darahnya. Kemudian tekanan darah naik kembali pada trimester ketiga sehingga mirip dengan hipertensi

gestasional. Tetapi hipertensi kronis dapat bertahan sampai lebih dari 12 minggu setelah persalinan (Seely and Ecker, 2014).

Wanita hipertensi kronis setelah persalinan memiliki kemungkinan terkena komplikasi edema pulmonari, hipertensi ensekopati dan gagal ginjal. Sehingga perlu dilakukan terapi anti hipertensi yang baik untuk mengontrol tekanan darah (Sibai and Chames, 2008).

3) Hipertensi kronis yang disertai pre-eklampsia

Orang dengan hipertensi sebelum kehamilan (hipertensi kronis) memiliki risiko 4-5 kali terjadi pre-eklampsia pada kehamilannya. Angka kejadian hipertensi kronis pada kehamilan yang disertai pre-eklampsia sebesar 25%. Sedangkan bila tanpa hipertensi kronis angka kejadian pre-eklampsia hanya 5% (Roberts et al., 2013; Malha et al., 2018). Hipertensi yang disertai pre-eklampsia biasanya muncul antara minggu 24-26 kehamilan berakibat kelahiran preterm dan bayi lebih kecil dari normal (IUGR) (Khosravi et al., 2014).

4) Hipertensi gestasional

Hipertensi gestasional adalah hipertensi yang terjadi setelah 20 minggu kehamilan tanpa proteinuria. Angka kejadiannya sebesar 6%. Sebagian wanita (> 25%) berkembang menjadi pre-eklampsia diagnosis hipertensi gestasional biasanya diketahui setelah melahirkan (Leslie and Collins, 2016; Malha et al., 2018). Hipertensi Hipertensi gestasional berat adalah kondisi peningkatan tekanan darah >160/110 mmHg. Tekanan darah baru menjadi normal pada post partum, biasanya dalam sepuluh hari. Pasien mungkin mengalami sakit kepala, penglihatan kabur, dan sakit perut dan tes laboratorium abnormal, termasuk jumlah trombosit rendah dan tes fungsi hati abnormal (Karthikeyan, 2015).

Hipertensi gestasional terjadi setelah 20 minggu kehamilan tanpa adanya proteinuria. Kelahiran dapat berjalan normal walaupun tekanan darahnya tinggi. Penyebabnya belum jelas, tetapi

merupakan indikasi terbentuknya hipertensi kronis di masa depan sehingga perlu diawasi dan dilakukan tindakan pencegahan (Roberts et al., 2013).

4. Persalinan

a. Pengertian Persalinan

Persalinan adalah proses pengeluaran hasil konsepsi (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). Proses ini dimulai dengan adanya kontraksi persalinan sejati, yang ditandai dengan perubahan serviks secara progresif dan diakhiri dengan kelahiran plasenta.⁸

Menurut Sondakh (2015), persalinan adalah proses dimana bayi, plasenta dan selaput ketuban keluar dari uterus ibu. Persalinan dianggap normal jika prosesnya terjadi pada usia kehamilan cukup bulan (setelah 37 minggu) tanpa disertai adanya penyulit. Persalinan di mulai sejak uterus berkontraksi dan menyebabkan perubahan pada serviks (membuka dan menipis) dan berakhir dengan lahirnya plasenta secara lengkap.⁸

b. Sebab-sebab mulainya persalinan

Ada beberapa teori yang menjelaskan tentang sebab terjadinya persalinan:

1) Teori penurunan progesteron

Villi korialis mengalami perubahan-perubahan, sehingga kadar estrogen dan progesterone menurun. Menurunnya kadar kedua hormon ini terjadi kira-kira 1-2 minggu sebelum partus dimulai. Selanjutnya otot rahim menjadi sensitive terhadap oksitosin. Penurunan kadar progesterone pada tingkat tertentu menyebabkan otot Rahim mulai kontraksi.⁹

2) Teori oksitosin

Menjelang persalinan, terjadi peningkatan reseptor oksitosin dalam otot Rahim, sehingga mudah terangsang saat disuntikkan

oksitosin dan menimbulkan kontraksi. Diduga bahwa oksitosin dapat meningkatkan pembentukan prostaglandin dan persalinan dapat berlangsung.⁹

3) Teori keregangan otot rahim

Keadaan uterus yang membesar dan menjadi tegang mengakibatkan iskemia otot-otot uterus. Hal ini merupakan faktor yang dapat mengganggu sirkulasi oteroplasenter sehingga plasenta mengalami degenerasi.⁹

4) Pengaruh janin

Terdapat hubungan hipofisis dan kelenjar suprarenal yang menghasilkan sinyal kemudian diarahkan kepada maternal sebagai tanda bahwa janin telah siap lahir.⁹

5) Teori prostaglandin

Diperkirakan terjadinya penurunan progesterone dapat memicu interleukin-1 untuk dapat melakukan “hidrolisis gliserofosfolipid”, sehingga terjadi pelepasan dari asam arakidonat menjadi prostaglandin, PGE2 dan PGF2 alfa. Terbukti pula bahwa saat mulainya persalinan, terdapat penimbunan dalam jumlah besar asam arakidonat dan prostaglandin dalam cairan amnion. Disamping itu, terjadi pembentukan prostasiklin dalam miometrium, desidua dan *korion leave*.⁹

c. Tanda-tanda persalinan

Menurut (Rosyati, 2017) tanda dan gejala persalinan yaitu sebagai berikut:

1) Tanda inpartu

- a) Penipisan serta adanya pembukaan serviks.
- b) Kontraksi uterus yang menyebabkan berubahnya serviks (frekuensi minimal dua kali dalam 10 menit).
- c) Keluar cairan lendir yang bercampur dengan darah melalui vagina.

2) Tanda-tanda persalinan

- a) Ibu merasa ingin meneran atau menahan napas bersamaan dengan terjadinya kontraksi.
- b) Ibu merasakan adanya peningkatan tekanan pada bagian rectum dan vagina.
- c) Perineum mulai menonjol.
- d) Vagina dan sfingter ani mulai membuka.
- e) Pengeluaran lendir yang bercampur darah semakin meningkat.

10

d. Fase-fase dalam persalinan

1) Fase persalinan Kala I

Menurut Girsang beberapa jam terakhir dalam kehamilan ditandai adanya kontraksi uterus yang menyebabkan penipisan, dilatasi serviks, dan mendorong janin keluar melalui jalan lahir normal. Persalinan kala satu disebut juga sebagai proses pembukaan yang dimulai dari pembukaan nol sampai pembukaan lengkap (10 cm).¹⁰

Kala I persalinan terdiri dari dua fase yaitu:

a) Fase laten

Fase laten dimulai dari permulaan kontraksi uterus yang regular sampai terjadi dilatasi serviks yang mencapai ukuran diameter 3 cm. Fase ini berlangsung selama kurang lebih enam jam. Pada fase ini dapat terjadi perpanjangan apabila ada ibu yang mendapatkan analgesik atau sedasi berat selama persalinan. Pada fase ini terjadi akan terjadi ketidaknyamanan akibat nyeri yang berlangsung secara terus-menerus.

b) Fase aktif

Selama fase aktif persalinan, dilatasi serviks terjadi lebih cepat, dimulai dari akhir fase laten dan berakhir dengan dilatasi serviks dengan diameter kurang lebih 4 cm sampai dengan 10 cm. Pada kondisi ini merupakan kondisi yang sangat sulit karena kebanyakan ibu merasakan ketidaknyamanan yang berlebih

yang disertai kecemasan dan kegelisahan untuk menuju proses melahirkan.

2) Fase persalinan Kala II

Kala dua disebut juga kala pengeluaran. Kala ini dimulai dari pembukaan lengkap (10 cm) hingga bayi lahir. Proses ini berlangsung selama kurang lebih dua jam pada ibu primigravida dan kurang lebih satu jam pada ibu multigravida. Adapun tanda dan gejala yang muncul pada kala dua adalah sebagai berikut: a) Kontraksi (his) semakin kuat, dengan interval 2-3 menit dengan durasi 50-100 detik; b) Menjelang akhir kala satu, ketuban akan pecah yang ditandai dengan pengeluaran cairan secara mendadak dan tidak bisa dikontrol; c) Ketuban pecah pada pembukaan yang dideteksi lengkap dengan dengan diikuti rasa ingin mengejan; d) Kontraksi dan mengejan akan membuat kepala bayi lebih terdorong menuju jalan lahir, sehingga kepala mulai muncul ke permukaan jalan lahir, sub occiput akan bertindak sebagai hipomoklion, kemudian bayi lahir secara berurutan dari ubun-ubun besar, dahi, hidung, muka, dan seluruhnya.

3) Fase persalinan Kala III

Kala tiga disebut juga kala persalinan plasenta. Lahirnya plasenta dapat diperkirakan dengan memperhatikan tanda berikut:

- a) Uterus menjadi bundar
- b) Uterus terdorong keatas karena plasenta dilepas ke segmen bawah rahim
- c) Tali pusat bertambah panjang
- d) Terjadi perdarahan (adanya semburan darah secara tiba-tiba)
- e) Biasanya plasenta akan lepas dalam waktu kurang lebih 6-15 menit setelah bayi lahir.

4) Fase persalinan Kala IV

Kala empat adalah kala pengawasan selama satu jam setelah bayi dan plasenta lahir yang bertujuan untuk mengobservasi persalinan

terutama mengamati keadaan ibu terhadap bahaya perdarahan postpartum. Pada kondisi normal tidak terjadi perdarahan pada daerah vagina atau organ setelah melahirkan plasenta.

e. Mekanisme persalinan

1) *Engagement*

Engagement pada primigravida terjadi pada bulan terakhir kehamilan sedangkan pada multigravida dapat terjadi pada awal persalinan. *Engagement* adalah peristiwa ketika diameter biparetal (jarak antara dua paretal) melewati pintu atas panggul dengan sutura sagitalis melintang atau oblik di dalam jalan lahir dan sedikit fleksi. Masuknya kepala akan mengalami kesulitan bila saat masuk ke dalam panggu dengan sutura sagitalis dalam antero posterior. Jika kepala masuk kedalam pintu atas panggul dengan sutura sagitalis melintang di jalan lahir, tulang parietal kanan dan kiri sama tinggi, maka keadaan ini disebut sinklitismus.

Kepala pada saat melewati pintu atas panggul dapat juga dalam keadaan dimana sutura sagitalis lebih dekat ke promontorium atau ke simfisis maka hal ini disebut asinklitismus.

2) Penurunan kepala

a) Dimulai sebelum persalinan/inpartu. Penurunan kepala terjadi bersamaan dengan mekanisme lainnya.

b) Kekuatan yang mendukung yaitu: a) Tekanan cairan amnion; b) Tekanan langsung fundus dan bokong; c) Kontraksi otot-otot abdomen; d) Ekstensi dan pelurusan badan janin atau tulang belakang janin

3) Fleksi

a) Gerakan fleksi di sebabkan karena janin terus didorong maju tetapi kepala janin terlambat oleh serviks, dinding panggul atau dasar panggul

b) Kepala janin, dengan adanya fleksi maka diameter oksipito frontalis 12 cm berubah menjadi suboksipito bregmatika 9 cm

- c) Posisi dagu bergeser ke arah dada janin
 - d) Pada pemeriksaan dalam ubun-ubun kecil lebih jelas teraba daripada ubun-ubun besar
- 4) Rotasi dalam (purat paksi dalam)
- a) Rotasi dalam atau putar paksi dalam adalah pemutaran bagian terendah janin dari posisi sebelumnya ke arah depan sampai dibawah simpisis. Bila presentasi belakang kepala dimana bagian terendah janin adalah ubun-ubun kecil maka ubun-ubun kecil memutar ke depan sampai berada di bawah simpisis. Gerakan ini adalah upaya kepala janin untuk menyesuaikan dengan bentuk jalan lahir yaitu bentuk bidang tengah dan pintu bawah panggul. Rotasi dalam terjadi bersamaan dengan majunya kepala. Rotasi ini terjadi setelah kepala melewati Hodge III (setinggi spina) atau setelah didasar panggul. Pada pemeriksaan dalam ubun-ubun kecil mengarah ke jam 12.
 - b) Sebab-sebab adanya putar paksi dalam yaitu bagian terendah kepala adalah bagian belakang kepala pada letak fleksi dan bagian belakang kepala mencari tahanan yang paling sedikit yang disebelah depan yaitu hiatus genitalis.
- 5) Ekstensi

Setelah putaran paksi selesai dan kepala sampai di dasar panggul, terjadilah ekstensi atau defleksi dari kepala. Hal ini disebabkan karena sumbu jalan lahir pada pintu bawah panggul mengarah ke depan atas, sehingga kepala harus mengadakan ekstensi untuk melaluinya. Pada kepala bekerja dua kekuatan, yang satu mendesak nya ke bawah dan satunya disebabkan tahanan dasar panggul yang menolaknya ke atas. Setelah suboksiput tertahan pada pinggir bawah *symphysis* akan maju karena kekuatan tersebut di atas bagian yang berhadapan dengan suboksiput, maka lahirlah berturut-turut pada pinggir atas perineum ubun-ubun besar, dahi, hidung,

mulut dan akhirnya dagu dengan gerakan ekstensi. Suboksiput yang menjadi pusat pemutaran disebut *hypomochlion*.

6) Rotasi luar (putar paksi luar)

Terjadinya gerakan rotasi luar atau putar paksi luar dipengaruhi oleh faktor-faktor panggul, sama seperti pada rotasi dalam.

a) Merupakan gerakan memutar ubun-ubun kecil ke arah punggung janin, bagian belakang kepala berhadapan dengan tuber iskhialikum kanan atau kiri, sedangkan muka janin menghadap salah satu paha ibu. Bila ubun-ubun kecil pada mulanya disebelah kiri maka ubun-ubun kecil akan berputar kearah kiri, bila pada mulanya ubun-ubun kecil disebelah kanan maka ubun-ubun kecil berputar ke kanan.

b) Gerakan rotasi luar atau putar paksi luar ini menjadikan diameter biakromial janin searah dengan diameter anteroposterior pintu bawah panggul, dimana satu bahu di anterior di belakang simpisis dan bahu yang satunya di bagian posterior dibelakang perineum.

c) Sutura sagitalis kembali melintang.

f. Faktor yang mempengaruhi persalinan

Menurut (Saragih, 2017), ada beberapa faktor yang mempengaruhi proses persalinan normal yang dikenal dengan istilah 5P, yaitu: *Power*, *Passage*, *Passenger*, Psikis ibu bersalin, dan Penolong persalinan yang dijelaskan dalam uraian berikut.¹⁰

1) *Power* (tenaga)

Power (tenaga) merupakan kekuatan yang mendorong janin untuk lahir. Dalam proses kelahiran bayi terdiri dari dua jenis tenaga, yaitu primer dan sekunder.

a) Primer: berasal dari kekuatan kontraksi uterus (his) yang berlangsung sejak muncul tanda-tanda persalinan hingga pembukaan lengkap.

b) Sekunder: usaha ibu untuk mengejan yang dibutuhkan setelah pembukaan lengkap.

2) *Passenger* (janin)

Faktor lain yang berpengaruh terhadap persalinan adalah faktor janin, yang meliputi berat janin, letak janin, posisi sikap janin (habilitus), serta jumlah janin. Pada persalinan normal yang berkaitan dengan *passenger* antara lain: janin bersikap fleksi dimana kepala, tulang punggung, dan kaki berada dalam keadaan fleksi, dan lengan bersilang di dada. Taksiran berat janin normal adalah 2500-3500 gram dan DJJ normal yaitu 120-160x/menit.

3) *Passage* (jalan lahir)

Jalan lahir terdiri dari panggul ibu, yaitu bagian tulang padat, dasar panggul, vagina dan introitus vagina (lubang luar vagina). Meskipun jaringan lunak, khususnya lapisan-lapisan otot dasar panggul ikut menunjang keluarnya bayi, tetapi panggul ibu jauh lebih berperan dalam proses persalinan. Oleh karena itu, ukuran dan bentuk panggul harus ditentukan sebelum persalinan dimulai.

4) Psikis ibu bersalin

Persalinan dan kelahiran merupakan proses fisiologis yang menyertai kehidupan hampir setiap wanita. Pada umumnya persalinan dianggap hal yang menakutkan karena disertai nyeri hebat, bahkan terkadang menimbulkan kondisi fisik dan mental yang mengancam jiwa. Nyeri merupakan fenomena yang subjektif, sehingga keluhan nyeri persalinan setiap wanita tidak akan sama, bahkan pada wanita yang samapun tingkat nyeri persalinannya tidak akan sama dengan nyeri persalinan yang sebelumnya. Sehingga persiapan psikologis sangat penting dalam menjalani persalinan. Jika seorang ibu sudah siap dan memahami proses persalinan maka ibu akan mudah bekerjasama dengan petugas kesehatan yang akan menolong persalinannya.

Dalam proses persalinan normal, pemeran utamanya adalah ibu yang disertai dengan perjuangan dan upayanya. Sehingga ibu harus meyakini bahwa ia mampu menjalani proses persalinan dengan lancar. Karena jika ibu sudah mempunyai keyakinan positif maka keyakinan tersebut akan menjadi kekuatan yang sangat besar saat berjuang mengeluarkan bayi. Sebaliknya, jika ibu tidak semangat atau mengalami ketakutan yang berlebih maka akan membuat proses persalinan menjadi sulit.

5) Penolong persalinan

Orang yang berperan sebagai penolong persalinan adalah petugas kesehatan yang mempunyai legalitas dalam menolong persalinan, antara lain: dokter, bidan, perawat maternitas dan petugas kesehatan yang mempunyai kompetensi dalam pertolongan persalinan, menangani kegawatdaruratan serta melakukan rujukan jika diperlukan. Petugas kesehatan yang memberi pertolongan persalinan dapat menggunakan alat pelindung diri, serta melakukan cuci tangan untuk mencegah terjadinya penularan infeksi dari pasien. Pemanfaatan pertolongan persalinan oleh tenaga profesional di masyarakat masih sangat rendah dibandingkan dengan target yang diharapkan. Pemilihan penolong persalinan merupakan faktor yang menentukan terlaksananya proses persalinan yang aman.¹⁰

5. Nifas

a. Pengertian Masa Nifas

Masa nifas (puerperium) dimaknai sebagai periode pemulihan segera dimulai setelah kelahiran bayi dan plasenta serta mencerminkan keadaan fisiologi ibu, terutama ketika sistem reproduksi kembali seperti mendekati keadaan sebelum hamil. Masa nifas dimulai sejak 2 jam setelah plasenta lahir sampai dengan 6 minggu.¹¹

Masa nifas merupakan masa penting bagi ibu maupun bayi baru lahir karena dalam masa ini, perubahan besar terjadi dari sisi perubahan fisik, emosi, dan kondisi psikologi ibu. ¹¹

Menurut Anggraini (2010) dalam Nurjanah S dkk (2013), masa nifas (puerperium) adalah dimulai setelah plasenta lahir dan berakhir ketika alat-alat kandungan kembali seperti keadaan sebelum hamil. Masa nifas berlangsung selama kira-kira 6 minggu atau 42 hari, namun secara keseluruhan akan pulih dalam waktu 3 bulan. ⁵

b. Tahapan Masa Nifas

Menurut Sri Astuti (2015) periode masa nifas dibagi menjadi 3 tahap :

- 1) Puerperium Dini (*Immediate Postpartum*) : 0 – 24 jam postpartum. Yaitu masa segera setelah plasenta lahir sampai dengan 24 jam. Perdarahan merupakan masalah terbanyak pada masa ini. Kepulihan dimana ibu diperbolehkan berdiri dan berjalan, serta menjalankan aktivitas layaknya wanita normal lainnya. Dalam agama islam dianggap telah bersih dan boleh bekerja setelah 40 hari.
- 2) Puerperium Intermediate (*Early Postpartum*) : 1-7 hari *postpartum* yaitu masa dimana involusi uterus harus dipastikan dalam keadaan normal, tidak ada perdarahan, lochea tidak berbau busuk, tidak demam, ibu cukup mendapat nutrisi dan cairan, ibu dapat menyusui dengan baik. Kepulihan menyeluruh alat-alat genetalia yang lamanya sekitar 6-8 minggu.
- 3) Puerperium Remote (*Late Postpartum*) : 1 - 6 minggu *postpartum* Waktu yang diperlukan untuk pulih dan sehat sempurna terutama apabila ibu selama hamil atau persalinan mempunyai komplikasi. Masa dimana perawatan dan pemeriksaan kondisi sehari-hari, serta konseling KB. Waktu untuk sehat sempurna bisa berminggu-minggu, bulanan, tahunan. ¹¹

Menurut Wulandari (2020) ada beberapa tahapan yang di alami oleh wanita selama masa nifas, yaitu sebagai berikut :

- 1) *Immediate puerperium*, yaitu waktu 0-24 jam setelah melahirkan. ibu telah di perbolehkan berdiri atau jalan-jalan
- 2) *Early puerperium*, yaitu waktu 1-7 hari pemulihan setelah melahirkan. Pemulihan menyeluruh alat-alat reproduksi berlangsung selama 6 minggu
- 3) *Later puerperium*, yaitu waktu 1-6 minggu setelah melahirkan, inilah waktu yang diperlukan oleh ibu untuk pulih dan sehat sempurna. Waktu sehat bisa berminggu- minggu, bulan dan tahun.¹²

c. Proses adaptasi masa nifas

Berikut ini 3 tahap penyesuaian psikologi ibu dalam masa post partum menurut Sutanto (2019) :

- 1) *Fase Talking In* (Setelah melahirkan sampai hari ke dua)
 - a) Perasaan ibu berfokus pada dirinya.
 - b) Ibu masih pasif dan tergantung dengan orang lain.
 - c) Perhatian ibu tertuju pada kekhawatiran perubahan tubuhnya.
 - d) Ibu akan mengulangi pengalaman pengalaman waktu melahirkan.
 - e) Memerlukan ketenangan dalam tidur untuk mengembalikan keadaan tubuh ke kondisi normal.
 - f) Nafsu makan ibu biasanya bertambah sehingga membutuhkan peningkatan nutrisi.
 - g) Kurangnya nafsu makan menandakan proses pengembalian kondisi tubuh tidak berlangsung normal.
 - h) Gangguan psikologis yang mungkin dirasakan ibu pada fase ini adalah sebagai berikut:
- 2) *Fase Taking Hold* (Hari ke-3 sampai 10)
 - a) Ibu merasa merasa khawatir akan ketidakmampuan merawat bayi, muncul perasaan sedih (*baby blues*).
 - b) Ibu memperhatikan kemampuan men jadi orang tua dan meningkatkan teng gung jawab akan bayinya.

- c) Ibu memfokuskan perhatian pada pengontrolan fungsi tubuh, BAK, BAB dan daya tahan tubuh.
 - d) Ibu berusaha untuk menguasai keterampilan merawat bayi seperti menggendong, menyusui, memandikan, dan mengganti popok.
 - e) Ibu cenderung terbuka menerima nasehat bidan dan kritikan pribadi. Kemungkinan ibu mengalami depresi *post partum* karena merasa tidak mampu membesarkan bayinya.
 - f) Kemungkinan ibu mengalami depresi postpartum karena merasa tidak mampu membesarkan bayinya.
 - g) Wanita pada masa ini sangat sensitif akan ketidakmampuannya, cepat tersinggung, dan cenderung menganggap pemberi tahu bidan sebagai teguran. Dianjurkan untuk berhati-hati dalam berkomunikasi dengan wanita ini dan perlu memberi *support*.
- 3) Fase Letting Go (Hari ke-10 sampai akhir masa nifas)
- a) Ibu merasa percaya diri untuk merawat diri dan bayinya. Setelah ibu pulang ke rumah dan dipengaruhi oleh dukungan serta perhatian keluarga.
 - b) Ibu sudah mengambil tanggung jawab dalam merawat bayi dan memahami kebutuhan bayi. Setiap individu harus dianggap berisiko terkena infeksi.¹²
- d. Perubahan fisiologis masa nifas
- Sistem tubuh ibu akan kembali beradaptasi untuk menyesuaikan dengan kondisi post partum. Organ-organ tubuh ibu yang mengalami perubahan setelah melahirkan antara lain Risa & Rika (2014) :
- 1) Uterus Involusi merupakan suatu proses kembalinya uterus pada kondisi sebelum hamil. Perubahan ini dapat diketahui dengan melakukan pemeriksaan palpasi untuk meraba dimana Tinggi Fundus Uterinya (TFU).
 - 2) Lochia Lochia adalah ekskresi cairan rahim selama masa nifas. Lochia berbau amis atau anyir dengan volume yang berbeda-beda

pada setiap wanita. Lokhea yang berbau tidak sedap menandakan adanya infeksi. Lokhea mempunyai perubahan warna dan volume karena adanya proses involusi. Lokhea dibedakan menjadi 4 jenis berdasarkan warna dan waktu keluarnya :

- a) Lokhea rubra : Lokhea ini keluar pada hari pertama sampai hari ke-4 masa post partum. Cairan yang keluar berwarna merah karena terisi darah segar, jaringan sisa- sisa plasenta, dinding rahim, lemak bayi, lanugo (rambut bayi), dan mekonium.
- b) Lokhea sanguinolenta : Lokhea ini berwarna merah kecokelatan dan berlendir, serta berlangsung dari hari ke-4 sampai hari ke-7 post partum.
- c) Lokhea serosa : Lokhea ini berwarna kuning kecokelatan karena mengandung serum, leukosit, dan robekan atau laserasi plasenta. Keluar pada hari ke-7 sampai hari ke-14. Meningkatkan sensitivitas otot rahim.
- d) Lokhea alba Lokhea ini mengandung leukosit, sel desidua, sel epitel, selaput lendir serviks, dan serabut jaringan yang mati. Lokhea alba ini dapat berlangsung selama 2-6 minggu post partum.

Lokhea yang menetap pada awal periode post partum menunjukkan adanya tanda-tanda perdarahan sekunder yang mungkin disebabkan oleh tertinggalnya sisa atau selaput plasenta. Lokhea alba atau serosa yang berlanjut dapat menandakan adanya endometritis, terutama bila disertai dengan nyeri pada abdomen dan demam. Bila terjadi infeksi, akan keluar cairan nanah berbau busuk yang disebut dengan “lokhea purulenta”. Pengeluaran lokhea yang tidak lancar disebut “lokhea statis”.

- 3) Perubahan Vagina Vulva dan vagina mengalami penekanan, serta peregangan yang sangat besar selama proses melahirkan bayi. Dalam beberapa hari pertama sesudah proses tersebut, kedua organ

ini tetap dalam keadaan kendur. Setelah 3 minggu, vulva dan vagina kembali kepada keadaan tidak hamil dan rugae dalam vagina secara berangsur-angsur akan muncul kembali, sementara labia menjadi lebih menonjol.

- 4) Perubahan Perineum Segera setelah melahirkan, perineum menjadi kendur karena sebelumnya teregang oleh tekanan bayi yang bergerak maju. Pada post partum hari ke-5, perinium sudah mendapatkan kembali sebagian tonusnya, sekalipun tetap lebih kendur daripada keadaan sebelum hamil.
- 5) Perubahan Sistem Pencernaan Biasanya ibu mengalami konstipasi setelah persalinan. Hal ini disebabkan karena pada waktu melahirkan alat pencernaan mendapat tekanan yang menyebabkan kolon menjadi kosong, pengeluaran cairan yang berlebihan pada waktu persalinan, kurangnya asupan makan, hemoroid dan kurangnya aktivitas tubuh.
- 6) Perubahan Sistem Perkemihan Setelah proses persalinan berlangsung, biasanya ibu akan sulit untuk buang air kecil dalam 24 jam pertama. Penyebab dari keadaan ini adalah terdapat spasme sfinkter dan edema leher kandung kemih setelah mengalami kompresi (tekanan) antara kepala janin dan tulang pubis selama persalinan berlangsung. Kadar hormon estrogen yang bersifat menahan air akan mengalami penurunan yang mencolok. Keadaan tersebut disebut “diuresis”.
- 7) Perubahan Sistem Muskuloskeletal Otot-otot uterus berkontraksi segera setelah partus, pembuluh darah yang berada di antara anyaman otot-otot uterus akan terjepit, sehingga akan menghentikan perdarahan. Ligamen-ligamen, diafragma pelvis, serta fascia yang meregang pada waktu persalinan, secara berangsur-angsur menjadi ciut dan pulih kembali. Stabilisasi secara sempurna terjadi pada 6-8 minggu setelah persalinan.

- 8) Perubahan Sistem Kardiovaskuler Setelah persalinan, shunt akan hilang tiba-tiba. Volume darah bertambah, sehingga akan menimbulkan dekompensasi kordis pada penderita vitum cordia. Hal ini dapat diatasi dengan mekanisme kompensasi dengan timbulnya hemokonsentrasi sehingga volume darah kembali seperti sediakala. Pada umumnya, hal ini terjadi pada hari ketiga sampai kelima postpartum.
- 9) Perubahan Tanda-tanda Vital Pada masa nifas, tanda – tanda vital yang harus dikaji antara lain :
 - a) Suhu badan Dalam 1 hari (24 jam) post partum, suhu badan akan naik sedikit ($37,50 - 38^{\circ} C$) akibat dari kerja keras waktu melahirkan, kehilangan cairan dan kelelahan. Apabila dalam keadaan normal, suhu badan akan menjadi biasa. Biasanya pada hari ketiga suhu badan naik lagi karena ada pembentukan Air Susu Ibu (ASI). Bila suhu tidak turun, kemungkinan adanya infeksi pada endometrium.
 - b) Denyut nadi normal pada orang dewasa 60-80 kali per menit. Denyut nadi sehabis melahirkan biasanya akan lebih cepat. Denyut nadi yang melebihi 100x/menit, harus waspada kemungkinan dehidrasi, infeksi atau perdarahan *post partum*.
 - c) Tekanan darah biasanya tidak berubah. Kemungkinan tekanan darah akan lebih rendah setelah ibu melahirkan karena ada perdarahan. Tekanan darah tinggi pada saat *post partum* menandakan terjadinya preeklampsi *post partum*.
 - d) Pernapasan selalu berhubungan dengan keadaan suhu dan denyut nadi. Bila suhu nadi tidak normal, pernapasan juga akan mengikutinya, kecuali apabila ada gangguan khusus pada saluran nafas. Bila pernafasan pada masa *post partum* menjadi lebih cepat, kemungkinan ada tanda-tanda syok. ¹²

e. Kebutuhan masa nifas

1) Nutrisi dan cairan

Kualitas dan jumlah makanan yang akan dikonsumsi akan sangat memengaruhi produksi ASI. Selama menyusui, ibu dengan status gizi baik rata-rata memproduksi ASI sekitar 800cc yang mengandung 600 kkal, sedangkan ibu yang status gizinya kurang biasanya akan sedikit menghasilkan ASI. Pemberian ASI sangatlah penting, karena bayi akan tumbuh sempurna sebagai manusia yang sehat dan pintar, sebab ASI mengandung DHA.¹³

a) Energi

Penambahan kalori sepanjang 3 bulan pertama pasca post partum mencapai 500 kkal. Rata-rata produksi ASI sehari 800cc yang mengandung 600 kkal. Sementara itu, kalori yang dihabiskan untuk menghasilkan ASI sebanyak itu adalah 750 kkal. Jika laktasi berlangsung selama lebih dari 3 bulan, selama itu pula berat badan ibu akan menurun, yang berarti jumlah kalori tambahan harus ditingkatkan.

Sesungguhnya, tambahan kalori tersebut hanya sebesar 700 kkal, sementara sisanya (sekitar 200 kkal) diambil dari cadangan endogen, yaitu timbunan lemak selama hamil. Mengingat efisiensi konversi energi hanya 80-90% maka energi dari makanan yang dianjurkan (500 kkal) hanya akan menjadi energi ASI sebesar 400-500 kkal. Untuk menghasilkan 850cc ASI dibutuhkan energi 680-807 kkal energi. Maka dapat disimpulkan bahwa dengan memberikan ASI, berat badan ibu akan kembali normal dengan cepat.¹³

b) Protein

Selama menyusui, ibu membutuhkan tambahan protein di atas normal sebesar 20 gram/hari. Maka dari itu ibu dianjurkan makan makanan mengandung asam lemak omega 3 yang banyak terdapat di ikan kakap, tongkol, dan lemuru. Asam ini akan

diubah menjadi DHA yang akan keluar sebagai ASI. Selain itu ibu dianjurkan makan makanan yang mengandung kalsium, zat besi, vitamin C, B1, B2, B12, dan D. Selain nutrisi, ibu juga membutuhkan banyak cairan seperti air minum. Dimana kebutuhan minum ibu 3 liter sehari (1 liter setiap 8 jam). Beberapa anjuran yang berhubungan dengan pemenuhan gizi ibu menyusui antara lain:

- (1) Mengonsumsi tambahan kalori tiap hari sebanyak 500 kkal
- (2) Makan dengan diet berimbang, cukup protein, mineral, dan vitamin
- (3) Minum sedikitnya 3 liter setiap hari terutama setelah menyusui
- (4) Mengonsumsi tablet zat besi
- (5) Minum kapsul vitamin A agar dapat memberikan vitamin A kepada bayinya.

2) Ambulasi

Ambulasi dini adalah kebijaksanaan untuk secepat mungkin membimbing pasien keluar dari tempat tidurnya dan membimbingnya untuk berjalan. Ambulasi dini ini tidak dibenarkan pada pasien dengan penyakit anemia, jantung, paru-paru, demam, dan keadaan lain yang membutuhkan istirahat. Keuntungannya yaitu:

- a) Penderita merasa lebih sehat dan lebih kuat
- b) Faal usus dan kandung kemih menjadi lebih baik
- c) Memungkinkan bidan untuk memberikan bimbingan kepada ibu mengenai cara merawat bayinya
- d) Lebih sesuai dengan keadaan di Indonesia

Ambulasi dini dilakukan secara perlahan namun meningkat secara berangsur-angsur, mulai dari jalan-jalan ringan dari jam ke jam sampai hitungan hari hingga pasien dapat melakukannya sendiri

tanpa pendamping sehingga tujuan memandirikan pasien dapat terpenuhi.¹³

Sebelum ibu melakukan mobilisasi dini, ibu perlu mencari informasi tentang mobilisasi dini, sehingga ibu nifas mengerti dan memahami juga dengan mengetahui manfaat dan kerugian bila tidak melakukan mobilisasi dini, dengan begitu diharapkan ibu akan melakukan mobilisasi dini dengan maksimal.¹⁴

3) Eliminasi

Biasanya dalam 6 jam pertama post partum, pasien sudah dapat buang air kecil. Semakin lama urine ditahan, maka dapat mengakibatkan infeksi. Maka dari itu bidan harus dapat meyakinkan ibu supaya segera buang air kecil, karena biasanya ibu malas buang air kecil karena takut akan merasa sakit. Segera buang air kecil setelah melahirkan dapat mengurangi kemungkinan terjadinya komplikasi post partum. Dalam 24 jam pertama, pasien juga sudah harus dapat buang air besar. Buang air besar tidak akan memperparah luka jalan lahir, maka dari itu buang air besar tidak boleh ditahan-tahan. Untuk memperlancar buang air besar, anjurkan ibu untuk mengkonsumsi makanan tinggi serat dan minum air putih.¹³

4) Kebersihan diri

Bidan harus bijaksana dalam memberikan motivasi ibu untuk melakukan *personal hygiene* secara mandiri dan bantuan dari keluarga. Ada beberapa langkah dalam perawatan diri ibu *post partum*, antara lain:

- a) Jaga kebersihan seluruh tubuh ibu untuk mencegah infeksi dan alergi kulit pada bayi.
- b) Membersihkan daerah kelamin dengan sabun dan air, yaitu dari daerah depan ke belakang, baru setelah itu anus.
- c) Mengganti pembalut minimal 2 kali dalam sehari.

- d) Mencuci tangan dengan sabun dan air setiap kali selesai membersihkan daerah kemaluan.
- e) Jika mempunyai luka episiotomi, hindari untuk menyentuh daerah luka agar terhindar dari infeksi sekunder. ¹³

5) Istirahat

Ibu *post partum* sangat membutuhkan istirahat yang cukup untuk memulihkan kembali keadaan fisik. Kurang istirahat pada ibu *post partum* akan mengakibatkan beberapa kerugian, misalnya:

- a) Mengurangi jumlah ASI yang diproduksi.
- b) Memperlambat proses involusi uterus dan memperbanyak perdarahan.
- c) Menyebabkan depresi dan ketidaknyamanan untuk merawat bayi dan diri sendiri.
- d) Bidan harus menyampaikan kepada pasien dan keluarga agar ibu kembali melakukan kegiatan-kegiatan rumah tangga secara perlahan dan bertahap. Namun harus tetap melakukan istirahat minimal 8 jam sehari siang dan malam. ¹³

6) Seksual

Secara fisik, aman untuk melakukan hubungan seksual begitu darah merah berhenti dan ibu dapat memasukkan satu atau dua jarinya ke dalam vagina tanpa rasa nyeri. Tetapi banyak budaya dan agama yang melarang sampai masa waktu tertentu misalnya 40 hari atau 6 minggu setelah melahirkan. Namun keputusan itu tergantung pada pasangan yang bersangkutan. ¹³

7) Latihan/Senam nifas

Agar pemulihan organ-organ ibu cepat dan maksimal, hendaknya ibu melakukan senam nifas sejak awal (ibu yang menjalani persalinan normal). Berikut ini ada beberapa contoh gerakan yang dapat dilakukan saat senam nifas:

- a) Tidur telentang, tangan di samping badan. Tekuk salah satu kaki, kemudian gerakkan ke atas mendekati perut. Lakukan gerakan

ini sebanyak 15 kali secara bergantian untuk kaki kanan dan kaki kiri. Setelah itu, rileks selama 10 hitungan.

- b) Berbaring telentang, tangan di atas perut, kedua kaki ditekuk. Kerutkan otot bokong dan perut bersamaan dengan mengangkat kepala, mata memandang ke perut selama 5 kali hitungan. Lakukan gerakan ini sebanyak 15 kali. Rileks selama 10 hitungan.
- c) Tidur telentang, tangan di samping badan, angkat bokong sambil mengerutkan otot anus selama 5 hitungan. Lakukan gerakan ini sebanyak 15 kali. Rileks selama 10 hitungan.
- d) Tidur telentang, tangan di samping badan. Angkat kaki kiri lurus ke atas sambil menahan otot perut. Lakukan gerakan sebanyak 15 kali hitungan, bergantian dengan kaki kanan. Rileks selama 10 hitungan.
- e) Tidur telentang, letakan kedua tangan di bawah kepala, kemudian bangun tanpa mengubah posisi kedua kaki (kaki tetap lurus). Lakukan gerakan sebanyak 15 kali hitungan, kemudian rileks selama 10 hitungan sambil menarik napas panjang lewat hidung, keluarkan lewat mulut.
- f) Posisi badan nungging, perut dan paha membentuk sudut 90 derajat. Gerakan perut ke atas sambil otot perut dan anus dikerutkan sekuat mungkin, tahan selama 5 hitungan. Lakukan gerakan ini sebanyak 15 kali, kemudian rileks selama 10 hitungan.¹³

a. Proses Laktasi dan Menyusui

a. Anatomi dan Fisiologi Payudara

Payudara (*mammae*, susu) adalah kelenjar yang terletak di bawah kulit, di atas otot dada. Fungsi dari payudara adalah memproduksi susu untuk nutrisi bayi. Manusia mempunyai sepasang kelenjar payudara, yang beratnya kurang lebih 200 gram, saat hamil 600 gram dan saat menyusui 800 gram.¹³

Payudara tersusun dari jaringan lemak yang mengandung kelenjar-kelenjar yang bertanggung jawab terhadap produksi susu pada saat hamil dan setelah bersalin. Setiap payudara terdiri dari sekitar 15-25 lobus berkelompok yang disebut lobulus, kelenjar susu, dan sebuah bentukan seperti kantung-kantung yang menampung air susu (alveoli). Saluran untuk mengalirkan air susu ke puting susu disebut duktus. Sekitar 15-20 saluran akan menuju bagian gelap yang melingkar di sekitar puting susu (areola) membentuk bagian yang menyimpan air susu (ampullae) sebelum keluar ke permukaan.¹⁵

Selama kehamilan, hormone prolaktin dari plasenta meningkat tetapi ASI Biasanya belum keluar karena masih dihambat oleh kadar estrogen yang tinggi. Pada hari kedua atau ketiga pasca persalinan, kadar estrogen dan progesteron menurun drastis, sehingga prolaktin lebih dominan dan pada saat inilah mulai terjadi sekresi ASI. Dengan menyusukan lebih dini terjadi perangsangan puting susu, terbentuklah prolaktin oleh hipofisis, sehingga sekresi ASI lebih lancar. Dua reflek pada ibu yang sangat penting dalam proses laktasi yaitu prolaktin dan reflek aliran timbul karena akibat perangsangan puting susu karena hisapan oleh bayi.¹⁵

1) Refleksi prolaktin

Pada akhir kehamilan hormon prolaktin memegang peranan untuk membuat kolostrum, terbatas dikarenakan aktivitas prolaktin dihambat oleh estrogen dan progesteron yang masih tinggi. Pasca persalinan, yaitu lepasnya plasenta dan berkurangnya fungsi korpus luteum maka estrogen dan progesteron juga berkurang. Hisapan bayi akan merangsang puting susu dan kalang payudara karena ujung-ujung syaraf sensoris yang berfungsi sebagai reseptor mekanik. Rangsangan ini dilanjutkan ke hipotalamus melalui medulla spinalis hipotalamus dan akan menekan pengeluaran faktor penghambat sekresi prolaktin dan sebaliknya merangsang pengeluaran faktor pemacu sekresi prolaktin. Faktor pemacu sekresi prolaktin akan

merangsang hipofise anterior sehingga keluar prolaktin. Hormon ini merangsang sel-sel alveoli yang berfungsi untuk membuat air susu.

Kadar prolaktin pada ibu menyusui akan menjadi normal tiga bulan setelah melahirkan sampai penyapihan anak dan pada saat tersebut tidak akan ada peningkatan prolaktin walau ada isapan bayi, namun pengeluaran air susu tetap berlangsung. Pada ibu nifas yang tidak menyusui, kadar prolaktin akan menjadi normal pada minggu ke 2-3. Sedangkan pada ibu menyusui prolaktin akan meningkat dalam keadaan seperti: stress atau pengaruh psikis, anestesi, operasi dan rangsangan puting susu.

2) Refleks *let down*

Bersamaan dengan pembentukan prolaktin oleh hipofise anterior, rangsangan yang berasal dari isapan bayi dilanjutkan ke hipofise posterior (neurohipofise) yang kemudian dikeluarkan oksitosin. Melalui aliran darah hormon ini menuju uterus sehingga menimbulkan kontraksi. Kontraksi dari sel akan memeras air susu yang telah terbuat keluar dari alveoli dan masuk melalui duktus lactiferus masuk ke mulut bayi. Faktor-faktor yang menghambat reflek *let down* adalah stress, seperti: keadaan bingung/ pikiran kacau, takut dan cemas. Refleks yang penting dalam mekanisme hisapan bayi:

a) *Refleks* menangkap (*rooting refleks*)

Timbul saat bayi baru lahir tersentuh pipinya, dan bayi akan menoleh ke arah sentuhan. Bibir bayi dirangsang dengan papilla mammae, maka bayi akan membuka mulut dan berusaha menangkap puting susu.

b) *Refleks* Menghisap (*sucking Refleks*) Refleks

Refleks ini timbul apabila langit-langit mulut bayi tersentuh oleh puting. Agar puting mencapai palatum, maka sebagian besar areola masuk ke dalam mulut bayi. Dengan demikian sinus

laktiferus yang berada di bawah areola, tertekan antara gusi, lidah dan palatum sehingga ASI keluar.

c) *Refleks Menelan (Swallowing Refleks)*

Refleks ini timbul apabila mulut bayi terisi oleh ASI, maka ia akan menelannya.

d) *Pengeluaran ASI (oksitosin)*

Apabila bayi disusui, maka gerakan menghisap yang berirama akan menghasilkan rangsangan saraf yang terdapat pada glandula pituitaria posterior, sehingga keluar hormon oksitosin. Hal ini menyebabkan sel-sel miopitel di sekitar alveoli akan berkontraksi dan mendorong ASI masuk dalam pembuluh ampula. Pengeluaran oksitosin selain dipengaruhi oleh isapan bayi, juga oleh reseptor yang terletak pada duktus. Bila duktus melebar, maka secara reflektoris oksitosin dikeluarkan oleh hipofisis.

b. *Proses laktasi*

Laktasi atau menyusui mempunyai dua pengertian, yaitu produksi dan pengeluaran ASI. Payudara mulai dibentuk sejak embrio berumur 18-19 minggu, dan baru selesai ketika nilai menstruasi, dengan terbentuknya hormon estrogen dan progesteron yang berfungsi untuk maturasi alveoli. Sedangkan hormon prolaktin adalah hormon yang berfungsi untuk produksi ASI di samping hormon lain seperti insulin, oksitosin, dan sebagainya. Lama kehamilan, hormon prolaktin dari plasenta meningkat tetapi ASI biasanya belum keluar karena masih dihambat oleh kadar estrogen yang tinggi. Pada hari kedua atau ketiga pascapersalinan, kadar estrogen dan progesteron turun drastis sehingga pengaruh prolaktin lebih dominan dan saat inilah mulai terjadi sekresi ASI. Dengan menyusukan sehingga sekresi ASI makin lancar.¹³

Kemampuan laktasi setiap ibu berbeda-beda. Sebagian mempunyai kemampuan yang lebih besar dibandingkan yang lain. Dari segi fisiologi, kemampuan laktasi mempunyai hubungan dengan makanan,

faktor endokrin dan faktor fisiologi. Laktasi mempunyai dua pengertian berikut ini:

- 1) Pembentukan/produksi air susu
- 2) Pengeluaran air susu

Pada masa hamil terjadi perubahan payudara, terutama mengenai besarnya. Hal ini disebabkan oleh berkembangnya kelenjar payudara karena proliferasi sel-sel kelenjar pembuatan air susu ibu. Proses proliferasi dipengaruhi oleh hormon yang dihasilkan plasenta, yaitu laktogen, prolaktin, kariogonadotropin, estrogen, dan progesteron. Selain itu, perubahan tersebut juga disebabkan bertambah lancarnya peredaran darah pada payudara.¹³

Pada kehamilan lima bulan atau lebih, kadang-kadang dari ujung puting susu keluar cairan yang disebut kolostrum. Sekresi (keluarnya) cairan tersebut karena pengaruh hormon laktogen dari plasenta dan hormon prolaktin dari hipofise. Keadaan tersebut adalah normal, meskipun cairan yang dihasilkan tidak berlebihan sebab meskipun kadar prolaktin cukup tinggi, pengeluaran air susu juga dihambat oleh hormon estrogen. Setelah persalinan, kadar estrogen dan progesteron menurun dengan lepasnya plasenta, sedangkan prolaktin tetap tinggi sehingga tidak ada lagi hambatan terhadap prolaktin dan estrogen. Oleh karena itu, air susu ibu segera keluar. Biasanya, pengeluaran air susu dimulai pada hari kedua atau ketiga setelah kelahiran.¹³

Setelah persalinan, segera susukan bayi karena akan memacu lepasnya prolaktin dari hipofise sehingga pengeluaran air susu bertambah lancar. Dua hari pertama pascapersalinan, payudara kadang-kadang terasa penuh dan sedikit sakit. Keadaan yang disebut *engorgement* tersebut disebabkan oleh bertambahnya peredaran darah ke payudara serta mulainya laktasi yang sempurna.¹³

Berikut mekanisme menyusu pada ibu:

- 1) Bibir bayi menangkap puting selebar areola
- 2) Lidah menjulur ke depan untuk menangkap puting

- 3) Lidah ditarik mundur untuk membawa puting menyentuh langit-langit dan areola di dalam mulut bayi
- 4) Timbul refleks mengisap pada bayi dan refleks aliran pada ibu.

Berikut ini beberapa faktor yang memengaruhi produksi ASI:

- 1) Rasa cemas tidak dapat menghasilkan ASI dalam jumlah yang cukup untuk bayinya sangat berpengaruh terhadap keberhasilan menyusui.
- 2) Motivasi diri dan dukungan suami/keluarga untuk menyusui bayinya sangat penting.
- 3) Adanya pembengkakan payudara karena bendungan ASI.
- 4) Pengosongan ASI yang tidak teratur.
- 5) Kondisi status gizi ibu yang buruk dapat memengaruhi kuantitas dan kualitas ASI.
- 6) Ibu yang lelah atau kurang istirahat/stres/sakit.

Oleh karena itu, hindari faktor-faktor di atas dengan lebih meningkatkan percaya diri, melakukan perawatan payudara secara rutin, serta lebih sering menyusui tanpa dijadwal sesuai kebutuhan bayinya. Semakin sering bayi menyusu dan semakin kuat daya isapnya, payudara akan memproduksi ASI lebih banyak. Produksi ASI selalu berkesinambungan. Setelah payudara disusukan, ASI akan terasa kosong dan payudara melunak. Pada keadaan ini ibu tetap tidak akan kekurangan ASI karena ASI akan terus diproduksi, asal bayi tetap mengisap serta ibu cukup makan dan minum. Selain itu, ibu mempunyai keyakinan mampu memberikan ASI pada bayinya. Dengan demikian, ibu dapat menyusui bayinya secara eksklusif/murni selama 4-6 bulan dan tetap memberikan ASI sampai anak berusia dua tahun untuk mendapatkan anak yang sehat dan cerdas.¹³

6. Bayi baru lahir

a. Pengertian bayi baru lahir normal

Bayi baru lahir (BBL) normal adalah bayi yang lahir dari kehamilan 37- 42 minggu atau 294 hari dan berat badan lahir 2500 gram sampai

dengan 4000 gram, bayi baru lahir (newborn atau neonatus) adalah bayi yang baru di lahirkan sampai dengan usia empat minggu.¹⁶

Bayi baru lahir adalah individu yang baru saja mengalami proses kelahiran dan harus menyesuaikan diri dari kehidupan intrauterine ke kehidupan ektrauterin. Selain itu bayi baru lahir adalah individu yang sedang bertumbuh.¹⁷

b. Ciri-ciri bayi baru lahir normal

Menurut Wagiyono (2016) dalam bukunya yang berjudul Asuhan Keperawatan Antenatal, Intranatal dan Bayi Baru Lahir. Bayi baru lahir normal dan sehat memiliki ciri-ciri diantaranya sebagai berikut :

- 1) Berat badan normal antara 2500 gram sampai 4000 gram
- 2) Panjang badan antar 48 cm sampai dengan 52 cm
- 3) Lingkar kepala 33-35 cm
- 4) Lingkar dada 30-38 cm
- 5) Detak jantung 120-140x/menit
- 6) Frekuensi pernafasan 30-60x/menit
- 7) Rambut lanugo sudah tidak terlihat
- 8) Rambut kepala sudah muncul
- 9) Warna kulit badan merahmuda dan licin
- 10) Memiliki kuku yang panjang dan lemas
- 11) Reflek menghisap, menelan dan mengenggam sudah baik
- 12) Mekonium akan keluar dalam waktu 24 jam setelah lahir sebagai tanda bahwa sistem pencernaan bayi baru lahir sudah normal. Feses bayi baru lahir berwarna hitam kehijau-hijauan dengan konsistensi liku atau lengket seperti aspal.
- 13) Pada anak laki-laki skrotum sudah turun, sedangkan pada perempuan labia mayora sudah menutupi labia minora.

Table 3. Tanda APGAR bayi baru lahir

Tanda	0	1	2
Appearance	Biru, pucat, tungkai biru	Badan pucat	Semuanya merah
Pulse	Tidak teraba	<100	>100
Grimace	Tidak ada	Lambat	Menangis kuat
Activity	Lemas / lumpuh	Gerakan sedikit / fleksi tungkai	Aktif / fleksi tungkai baik / reaksi melawan
Respiratory	Tidak ada	Lambat, tidak teratur	Baik, menangis kuat

Sumber: Kriebs Jan. M. *Buku saku asuhan kebidanan varney*. 2010:471.

Interpretasi: Nilai 1-3 asfiksia berat, Nilai 4-6 asfiksia sedang, Nilai 7-10 asfiksia ringan. Hasil nilai APGAR skor dinilai setiap variabel dinilai dengan 0, 1, dan 2 nilai tertinggi adalah 10, selanjutnya dapat ditentukan keadaan bayi sebagai berikut :

- 1) Nilai 7-10 menunjukkan bahwa bayi dalam keadaan baik (*Vigrous baby*)
- 2) Nilai 4-6 menunjukkan bayi mengalami depresi sedang dan membutuhkan tindakan resusitasi
- 3) Nilai 0-3 menunjukkan bayi mengalami depresi serius dan membutuhkan resusitasi segera sampai ventilasi

c. Periode transisional bayi baru lahir

Karakteristik perilaku terlihat nyata selama jam transisi segera setelah lahir. Masa transisi ini mencerminkan suatu kombinasi respon setelah lahir. Masa transisi ini mencerminkan suatu kombinasi respons simpatik terhadap tekanan persalinan (*tachypnea, tachycardia*) dan respons parasimpatik (sebagai repons yang diberikan oleh kehadiran *mucus*, muntah dan gerak peristaltik).¹⁷

Periode transisi dibagi menjadi 3, yaitu :

1) Reaktivitas I (*The First Period of Reactivity*) Dimulai

Dimulai pada masa persalinan dan berakhir setelah 30 menit. Selama periode ini detak jantung cepat dan pulsasi tali pusat jelas.

Warna kulit terlihat sementara sianosis atau akrosianosis. Selama periode ini mata bayi membuka dan bayi memperlihatkan perilaku siaga. Bayi mungkin menangis, terkejut atau terpaku. Selama periode ini setiap usaha harus dibuat untuk memudahkan kontak bayi dan ibu. Membiarkan ibu memegang bayi untuk mendukung proses pengenalan. Beberapa bayi akan disusui selama periode ini. Bayi sering mengeluarkan kotoran dengan seketika setelah persalinan dan suara usus pada umumnya terdengar setelah usia 30 menit. Bunyi usus menandakan sistem pencernaan berfungsi dengan baik. Keluarnya kotoran sendiri, tidak menunjukkan kehadiran gerak peristaltik hanya menunjukkan bahwa anus dalam keadaan baik. Lebih jelas dapat dilihat karakteristiknya, yaitu :

- a) Tanda-tanda vital bayi baru lahir sebagai berikut : frekuensi nadi yang cepat dengan irama yang tidak teratur, frekuensi pernapasan mencapai 80x/menit, irama tidak teratur dan beberapa bayi mungkin dilahirkan dengan keadaan perapasan cuping hidung.
- b) Fluktuasi warna dari merah jambu pucat ke sianosis.
- c) Bising usus biasanya tidak ada, bayi biasanya tidak berkemih ataupun tidak mempunyai pergerakan usus selama periode ini.
- d) Bayi baru lahir mempunyai sedikit jumlah mukus, menangis kuat, refleks isap yang kuat. Selama periode ini mata bayi terbuka lebih lama dari hari-hari selanjutnya, saat ini adalah waktu yang paling baik untuk memulai proses periode perlekatan karena bayi baru lahir dapat mempertahankan kontak mata untuk waktu yang lama

Kebutuhan perawatan khusus selama periode pertama reaktivitas adalah sebagai berikut :

- a) Kaji dan pantau frekuensi jantung dan pernapasan setelah kelahiran.

- b) Jaga bayi agar tetap hangat (suhu aksila/kulit berkisar antara 36,5°C dan 37 C dengan penggunaan selimut hangat atau lampu penghangat di atas kepala.
 - c) Tempatkan ibu dan bayi bersama-sama kulit ke kulit, untuk memfasilitasi perlekatan.
 - d) Tunda pemberian obat tetes mata sebagai profilaksis pada 1 jam pertama untuk meningkatkan interaksi antara orangtua dan bayi.
- 2) Fase tidur (*Periode of Unresponsive Sleep*)

Berlangsung selama 3 menit sampai 2 jam persalinan . tingkat pernapasan menjadi lebih lambat. Bayi dalam keadaan tidur, suara usus muncul tapi berkurang. Jika mungkin, bayi tidak diganggu untuk pengujian utama dan jangan memandikannya. Selama masa tidur memberikan kesempatan pada bayi untuk memulihkan diri dari proses persalinan dan periode transisi ke kehidupan di luar uterin.

Karakteristik fase tidur :

- a) Saat bayi berada pada fase tidur, frekuensi jantung dan pernapasan menurun. Selama tidur, frekuensi pernapasan dan nadi apikal kembali ke nilai dasar.
 - b) Kestabilan warna kulit; terdapat akrosianosis. Bising usus bisa didengar.
- 3) Periode Reaktivitas II (*The Second Period of Reactivity*)/ Transisi ke- III

Berlangsung selama 2 sampai 6 jam setelah persalinan. Jantung bayi labil dan terjadi perubahan warna kulit yang berhubungan dengan stimulus lingkungan. Tingkat pernapasan bervariasi tergantung pada aktivitas. Bayi baru lahir mungkin membutuhkan makanan dan harus menyusu. Pemberian makan awal penting dalam pencegahan hipoglikemia dan stimulasi pengeluaran kotoran dan pencegahan penyakit kuning. Pemberian makan awal juga menyediakan kolonisasi bakteri isi perut yang mengarahkan pembentukan vitamin K oleh traktus instinal. Bayi baru lahir

mungkin bereaksi terhadap makanan perama dengan cara memuntahkan susu bersama mukus. Ibu harus diajari cara menyendawakan bayinya.

Setiap mukus yang terdapat selama pemberian makana awal dapat berpengaruh terhadap kecukupan pemberian makanan, terutama jika mukus berlebihan. Kehadiran mukus yang banyak mungkin mengindikasikan masalah seperti esofagial atresia, mukus bernoda empedu menunjukkan adanya penyakit pada bayi dan pemberian makan perlu ditunda, sehingga penyebabnya diselidiki secara menyeluruh. Kebutuhan perawatan khusus periode kedua reaktivitas diantaranya adalah :

- a) Pantau secara ketat bayi baru lahir terhadap kemungkinan tersedak saat pengeluaran mukus yang berlebihan yang dalam keadaan normal memang terdapat. Gunakan pipet untuk mengeluarkan mukus dan ajari orangtua bagaimana cara menggunakannya.
- b) Pantau setiap kejadian apnea dan mulai metode stimulasi segera, jika dibutuhkan (misalnya hentakan punggung bayi, miringkan bayi).
- c) Kaji keinginan bayi untuk mengisap menelan dan kemampuan untuk makan (tidak tersedak atau muntah selama makan, tidak muntah dengan makanan masih didalam bentuk utuh, pada saat makan).

Periode transisi kehidupan ekstrauterin berakhir setelah periode kedua reaktivitas. Hal ini terjadi sekitar 2-6 jam setelah persalinan. Kulit dan saluran pencernaan neonatal belum terkolonisasi oleh beberapa tipe bacteria. Oleh karena itu, neonatal jangan diproteksi dari bacteria menguntungkan. Semua perawat harus mencuci tangan tangan dan lengan bawah dengan sabun antibacteria sebelum menyentuh bayi. Aktivitas ini merupakan proteksi yang berguna terhadap infeksi neonatal.¹⁷

d. Adaptasi fisiologi pada bayi baru lahir

1) Sistem pernapasan

Masa yang paling kritis neonatus adalah ketika harus mengatasi resistensi paru pada saat pernapasan janin atau bayi pertama. Pada saat persalinan kepala bayi menyebabkan badan khususnya toraks berada di jalan lahir sehingga terjadi kompresi dan cairan yang terdapat dalam percabangan trakheobronkial keluar sebanyak 10-28 cc. Setelah torak lahir terjadi mekanisme balik yang menyebabkan terjadinya beberapa hal sebagai berikut yaitu:

- a) Inspirasi pasif paru karena bebasnya toraks dari jalan lahir
- b) Perluasan permukaan paru yang mengakibatkan perubahan penting: pembuluh darah kapiler paru makin terbuka untuk persiapan pertukaran oksigen dan karbondioksida, surfaktan menyebar sehingga memudahkan untuk menggelembungnya alveoli, resistensi pembuluh darah paru makin menurun sehingga dapat meningkatkan aliran darah menuju paru, pelebaran toraks secara pasif yang cukup tinggi untuk menggelembungkan seluruh alveoli yang memerlukan tekanan sekitar 25 mm air
- c) Saat toraks bebas dan terjadi inspirasi pasif selanjutnya terjadi dengan ekspirasi yang berlangsung lebih panjang untuk meningkatkan pengeluaran lendir.

Menurut Manuaba diketahui pula bahwa intrauteri, alveoli terbuka dan diisi oleh cairan yang akan dikeluarkan saat toraks masuk jalan lahir. Sekalipun ekspirasi lebih panjang dari inspirasi, tidak seluruh cairan dapat keluar dari dalam paru. Cairan lendir dikeluarkan dengan mekanisme berikut yaitu perasan dinding toraks, sekresi menurun, dan resorpsi oleh jaringan paru melalui pembuluh limfe.

2) Sistem kardiovaskuler

Terdapat perbedaan prinsip antara sirkulasi janin dan bayi karena paru mulai berkurang dan sirkulasi tali pusat putus. Perubahan ini

menyebabkan berbagai bentuk perubahan hemodinamik yang dapat dijabarkan sebagai berikut:

- a) Darah vena umbilikal memiliki tekanan 30-35 mmHg dengan saturasi oksigen sebesar 80-90% karena hemoglobin janin mempunyai afinitas yang tinggi terhadap oksigen.
- b) Darah dari vena cava inferior yang kaya oksigen dan nutrisi langsung masuk ke atrium kanan dari atrium kanan menuju atrium kiri. Atrium kanan menerima aliran darah yang berasal dari vena pulmonalis.
- c) Aliran darah dari vena cava superior yang berasal dari sirkulasi darah ekstremitas bagian atas, otak, dan jantung, akan langsung masuk ke atrium kanan dan selanjutnya langsung menuju ke ventrikel kanan.
- d) Curah jantung janin pada saat mendekati aterm adalah sekitar 450 cc/kg/menit dari kedua ventrikel jantung janin.
- e) Aliran dari ventrikel kiri dengan tekanan 25-28 mmHg dengan saturasi 60% akan menuju ke arteri koroner jantung, ekstremitas bagian atas, dan 10% menuju ke aorta desenden.
- f) Aliran dari ventrikel kanan, dengan tekanan oksigen 20-23 mmHg dengan saturasi 55% akan menuju ke aorta desenden yang selanjutnya menuju ke sirkulasi abdomen dan ekstremitas bagian bawah.

Pada saat lahir terjadi pengembangan alveoli paru sehingga tahanan pembuluh darah paru semakin menurun karena:

- a) Endothelium relaxing factor menyebabkan relaksasi pembuluh darah dan menurunkan tahanan pembuluh darah paru.
- b) Pembuluh darah paru melebar sehingga tahanan pembuluh darah makin menurun. Dampak

Dampak hemodinamik dari berkembangnya paru bayi adalah aliran darah menuju paru dari ventrikel kanan bertambah sehingga tekanan darah pada atrium kanan menurun karena tersedot oleh ventrikel

kanan yang akhirnya mengakibatkan tekanan darah pada atrium kiri meningkat dan menutup foramen ovale, shunt aliran darah atrium kanan ke kiri masih dapat dijumpai selama 12 jam dan total menghilang pada hari ke 7-12.

3) Pengaturan suhu

Bayi kehilangan panas melalui empat cara, yaitu:

- a) Konveksi: pendinginan melalui aliran udara di sekitar bayi. Suhu udara di kamar bersalin tidak boleh kurang dari 20 C dan sebaiknya tidak berangin. Tidak boleh ada pintu dan jendela yang terbuka. Kipas angin dan AC yang kuat harus cukup jauh dari area resusitasi. Troli resusitasi harus mempunyai sisi untuk meminimalkan konveksi ke udara sekitar bayi.
- b) Evaporasi: kehilangan panas melalui penguapan air pada kulit bayi yang basah. Bayi baru lahir yang dalam keadaan basah kehilangan panas dengan cepat melalui cara ini. Karena itu, bayi harus dikeringkan seluruhnya, termasuk kepala dan rambut, sesegera mungkin setelah dilahirkan.
- c) Radiasi: melalui benda padat dekat bayi yang tidak berkontak secara langsung dengan kulit bayi. Panas dapat hilang secara radiasi ke benda padat yang terdekat, misalnya jendela pada musim dingin. Karena itu, bayi harus diselimuti, termasuk kepalanya, idealnya dengan handuk hangat.
- d) Konduksi: melalui benda-benda padat yang berkontak dengan kulit bayi.

4) Sistem ginjal

Ginjal bayi belum matur sehingga menyebabkan laju filtrasi glomerulus rendah dan kemampuan reabsorpsi tubular terbatas. Urin pertama keluar dalam 24 jam pertama dan dengan frekuensi yang semakin sering sesuai intake.

5) Sistem pencernaan

Secara struktur sudah lengkap tapi belum sempurna, mukosa mulut lembab dan pink. Lapisan keratin berwarna pink, kapasitas lambung sekitar 15-30 ml, feses pertama berwarna hijau kehitaman.

e. Asuhan bayi baru lahir

Menurut Indrayani Asuhan Bayi Baru Lahir sebagai berikut :

1) Pencegahan infeksi

2) Penilaian segera setelah lahir

Penilaian meliputi apakah bayi cukup bulan, apakah air ketuban jernih dan tidak bercampur mekonium, apakah bayi menangis atau bernafas/tidak megap-megap, apakah tonus otot bayi baik / bayi bergerak aktif.

3) Pencegahan kehilangan panas

BBL dapat mengalami kehilangan panas tubuhnya melalui proses konduksi, konveksi, dan radiasi dan evaporasi. Segera setelah bayi lahir upayakan untuk mencegah hilangnya panas dari tubuh bayi, hal ini dapat dilakukan dengan cara mengeringkan tubuh bayi, letakkan bayi di dada ibu, selimuti bayi terutama bagian kepala dengan kain yang kering, tunggu minimal hingga 6 jam setelah bayi lahir untuk memandikan bayi, jangan mandikan bayi sebelum suhu tubuhnya stabil (suhu aksila 36,5 36) tempatkan bayi dilingkungan yang hangat.

4) Perawatan Tali Pusat

Mengikat tali pusat dengan terlebih dahulu mencelupkan tangan yang masih menggunakan sarung tangan kedalam larutan klorin 0,5%, untuk membersihkan darah dan sekresi tubuh lainnya. Bilas tangan dengan air matang/ desinfeksi tingkat tinggi dan keringkan tangan tersebut dengan handuk / kain bersih dan kering. Ikat puntung tali pusat sekitar 1 cm dari pusat bayi dengan menggunakan benang desinfeksi tingkat tinggi / klem plastik tali pusat. Jika menggunakan benang tali pusat, lingkarkan benang di sekeliling puntung tali pusat

dan lakukan pengikatan ke 2 dengan simpul kunci dibagian tali pusat pada hasil yang berlawanan. Lepaskan klem penjepit tali pusat dan letakkan didalam larutan klorin 0,5%. Setelah selesai selimuti ulang bayi dengan kain bersih dan kering. Pastikan bahwa bagian kepala bayi tertutup dengan baik.

5) Inisiasi Menyusu Dini (IMD)

Bayi harus mendapatkan kontak kulit dengan kulit ibunya segera setelah lahir selama kurang lebih 1 jam. Bayi harus menggunakan naluri alamiahnya untuk melakukan IMD.

6) Pemberian ASI

Pastikan bahwa pemberian ASI dimulai dalam waktu 1 jam setelah bayi lahir. Jika mungkin, anjurkan ibu untuk memeluk dan mencoba untuk menyusukan bayinya segera setelah tali pusat diklem dan dipotong berdukungan dan bantu ibu untuk menyusukan bayinya.

Keuntungan pemberian ASI :

- a) Merangsang produksi air susu ibu
- b) Memperkuat reflek menghisap bayi
- c) Memberikan kekebalan pasif segera kepada bayi melalui kolostrum
- d) Merangsang kontraksi uterus

7) Pencegahan infeksi mata

Salep atau tetes mata untuk pencegahan infeksi mata diberikan setelah proses IMD dan bayi selesai menyusui. Salep mata atau tetes mata tersebut mengandung tetrasiklin 1% atau antibiotika lain. Upaya pencegahan infeksi mata kurang efektif jika diberikan > 1 jam setelah kelahiran.

8) Pemberian vitamin K1

Untuk mencegah terjadinya perdarahan karena defisiensi vitamin K pada bayi baru lahir lakukan hal-hal seperti semua bayi baru lahir normal dan cukup bulan perlu diberi vitamin K peroral 1mg, bayi

resiko tinggi diberi vitamin K parenteral dengan dosis 0,5-1 mg IM dipaha kiri.

9) Pemberian imunisasi

Imunisasi hepatitis B bermanfaat untuk mencegah infeksi hepatitis B terhadap bayi, terutama jalur penularan melalui ibu kepada bayi. Imunisasi ini diberikan 1 jam setelah pemberian vitamin K1, pada saat bayi baru berumur 2 jam.

10) Pemeriksaan BBL

Pemeriksaan BBL dapat dilakukan 1 jam setelah kontak kulit ke kulit. Pemeriksaan ini meliputi pemeriksaan antropometri

7. Keluarga berencana

a. Pengertian Keluarga Berencana

Keluarga berencana merupakan suatu usaha pasangan suami istri untuk mengukur jumlah dan jarak anak yang diinginkan. Usaha yang dimaksud dapat berupa penggunaan kontrasepsi atau pencegahan kehamilan. Prinsip dasar metode kontrasepsi adalah mencegah sperma bertemu dengan sel telur atau mencegah telur yang sudah dibuahi untuk berimplantasi (melekat) dan berkembang didalam rahim.¹⁸

Program Keluarga Berencana memungkinkan pasangan dan individu untuk memutuskan secara bebas dan bertanggungjawab atas jumlah anak dan jarak umur antar anak (spasi) yang mereka inginkan, cara untuk mencapainya, serta menjamin tersedianya informasi dan berbagai metode yang aman dan efektif.¹⁹

Menurut Kemenkes RI, 2014 perencanaan KB harus dimiliki oleh setiap keluarga termasuk calon pengantin, misalnya kapan usia ideal untuk melahirkan, berapa jumlah anak, dan jarak kelahiran yang ideal, bagaimana perawatan kehamilan, serta tanda-tanda bahaya dalam kehamilan.²⁰

Pelayanan KB merupakan salah satu strategi untuk mendukung percepatan penurunan Angka Kematian Ibu (AKI) melalui mengatur waktu, jarak dan jumlah kehamilan, kemudian untuk mencegah atau

memperkecil kemungkinan seorang perempuan hamil mengalami komplikasi yang membahayakan jiwa atau janin selama kehamilan, persalinan dan nifas, dan mencegah atau memperkecil terjadinya kematian pada seorang perempuan yang mengalami komplikasi selama kehamilan, persalinan dan nifas. ¹⁹

b. Tujuan Program KB

Tujuan dilaksanakan program KB yaitu untuk membentuk keluarga kecil sesuai dengan kekuatan sosial ekonomi suatu keluarga dengan cara pengaturan kelahiran anak agar diperoleh suatu keluarga bahagia dan sejahtera yang dapat memenuhi kebutuhan hidupnya. Tujuan program KB lainnya yaitu untuk menurunkan angka kelahiran yang bermakna, untuk mencapai tujuan tersebut maka diadakan kebijakan yang dikategorikan dalam tiga fase (menjarangkan, menunda, dan menghentikan) maksud dari kebijakan tersebut yaitu untuk menyelamatkan ibu dan anak akibat melahirkan pada usia muda, jarak kelahiran yang terlalu dekat dan melahirkan pada usia tua. ¹⁸

c. Manfaat Program KB

Ada beberapa manfaat untuk berbagai pihak dari adanya program KB:

1) Manfaat bagi ibu

Untuk mengatur jumlah anak dan jarak kelahiran sehingga dapat memperbaiki kesehatan tubuh karena mencegah kehamilan yang berulang kali dengan jarak yang dekat. Peningkatan kesehatan mental dan sosial karena adanya waktu yang cukup untuk mengasuh anak, beristirahat dan menikmati waktu luang serta melakukan kegiatan lainnya.

2) Manfaat bagi anak yang dilahirkan

Anak dapat tumbuh secara wajar karena ibu yang hamil dalam keadaan sehat. Setelah lahir, anak akan mendapatkan perhatian, pemeliharaan dan makanan yang cukup karena kehadiran anak tersebut memang diinginkan dan direncanakan.

3) Manfaat bagi suami

Program KB bermanfaat untuk memperbaiki kesehatan fisik, mental, dan sosial karena kecemasan berkurang serta memiliki lebih banyak waktu luang untuk keluarganya.

4) Manfaat bagi seluruh keluarga

Dapat meningkatkan kesehatan fisik, mental dan sosial setiap anggota keluarga. Di mana kesehatan anggota keluarga tergantung kesehatan seluruh keluarga. Setiap anggota keluarga akan mempunyai kesempatan yang lebih besar untuk memperoleh pendidikan.¹⁹

d. Sasaran program KB

Sasaran Keluarga Berencana dibagi menjadi dua yaitu sasaran secara langsung dan sasaran tidak langsung. Adapun sasaran secara langsung adalah Pasangan Umur Subur (PUS) yang bertujuan untuk menurunkan tingkat kelahiran dengan cara penggunaan kontrasepsi secara berkelanjutan. Sedangkan untuk sasaran tidak langsungnya adalah pelaksana dan pengelola KB, dengan tujuan menurunkan tingkat kelahiran hidup melalui pendekatan kebijaksanaan kependudukan terpadu dalam rangka mencapai keluarga yang berkualitas, keluarga sejahtera.

Selain itu salah satu sasaran kebijakan yang tertuang dalam dokumen rencana strategis BKKBN 2020-2024 yaitu meningkatnya kesertaan keluarga dalam Keluarga Berencana dan Kesehatan Reproduksi. Indikator yang digunakan untuk mencapai sasaran tersebut diantaranya adalah:

- 1) Meningkatkan persentase angka prevalensi kontrasepsi modern (*Modern Contraceptive Prevalance Rate/mcpr*) dengan target 63,41 persen pada tahun 2024
- 2) Menurunkan persentase kebutuhan ber-KB yang tidak terpenuhi (*Unmet need*) dengan target 7,40 persen pada tahun 2024

- 3) Meningkatkan Persentase Peserta KB Aktif (PA) Metode Kontrasepsi Jangka Panjang (MKJP) dengan target 28, 9 persen pada tahun 2024

Menurunkan Angka Kelahiran Remaja Umur 15-19 tahun/*Age Specific Fertility Rate* (ASFR) 15-19 tahun dengan target 18 kelahiran per 1000 WUS usia 15-19 tahun pada tahun 2024. ²¹

- e. Faktor-faktor yang mempengaruhi perkembangan KB di Indonesia

- 1) Sosial ekonomi

Tinggi rendahnya status sosial dan keadaan ekonomi penduduk Indonesia dipengaruhi oleh perkembangan dan kemajuan program KB di Indonesia. Kemajuan program KB tidak bisa lepas dari tingkat ekonomi masyarakat karena berkaitan dengan kemampuan untuk membeli alat kontrasepsi yang digunakan. Dengan suksesnya program KB maka perekonomian suatu negara akan lebih baik karena dengan anggota keluarga yang sedikit kebutuhan dapat lebih tercukupi dan kesejahteraan dapat terjamin.

- 2) Budaya

Sejumlah faktor budaya dapat mempengaruhi klien dalam memilih metode kontrasepsi, faktor-faktor ini meliputi salah pengertian dalam masyarakat mengenai berbagai metode, kepercayaan religius, serta budaya, tingkat pendidikan persepsi mengenai resiko kehamilan dan status wanita.

- 3) Pendidikan

Beberapa studi telah memperlihatkan bahwa metode kalender lebih banyak digunakan oleh pasangan yang lebih berpendidikan. Dihipotesiskan bahwa wanita berpendidikan menginginkan keluarga berencana yang efektif, tetapi tidak rela untuk mengambil resiko yang terkait sebagai metode kontrasepsi.

- 4) Agama

Para akseptor wanita mungkin berpendapat bahwa perdarahan yang tidak teratur yang disebabkan sebagian metode hormonal akan

sangat menyulitkan mereka. Selama haid mereka dilarang bersembahyang. Di sebagian masyarakat, wanita hindu dilarang mempersiapkan makanan selama haid yang tidak teratur dapat menjadi masalah.

5) Status Wanita

Status wanita dalam masyarakat dapat mempengaruhi kemampuan mereka memperoleh dan menggunakan berbagai metode kontrasepsi di daerah-daerah yang status wanitanya meningkat, sebagian wanita memiliki pemasukan yang lebih besar untuk membayar metode-metode yang lebih mahal serta memiliki lebih banyak suara dalam mengambil keputusan. Juga di daerah yang wanitanya lebih dihargai, mungkin hanya dapat sedikit pembatasan dalam memperoleh berbagai metode. Misalnya, peraturan yang mengharuskan persetujuan suami sebelum layanan KB dapat diperoleh.²²

f. AKDR *Copper*

1) Pengertian

AKDR *Copper* adalah suatu rangka plastik yang lentur dan kecil dengan lengan atau kawat *Copper* (tembaga) di sekitarnya. Ada dua jenis AKDR *Copper* yaitu, AKDR Cu T 380 A merupakan AKDR yang disediakan oleh Pemerintah (Program) AKDR Nova T 380 tidak disediakan oleh Pemerintah (Non Program) tetapi banyak digunakan sebagai KB Mandiri.

2) Cara kerja

Menghambat kemampuan sperma untuk masuk ke saluran telur karena tembaga pada AKDR menyebabkan reaksi inflamasi steril yang toksik buat sperma.

3) Jangka waktu pemakaian

Jangka waktu pemakaian berjangka panjang dapat hingga 10 tahun, serta sangat efektif dan bersifat reversibel.

- 4) Batas usia pemakai
Dapat dipakai oleh perempuan pada usia reproduksi.
- 5) Efektivitas
Memiliki efektivitas tinggi berkisar 0,6-0,8 kehamilan/100 perempuan dalam 1 tahun pertama (1 kegagalan dalam 125-170 kehamilan).
- 6) Keuntungan
 - a) Mencegah kehamilan dengan sangat efektif Kurang dari 1 kehamilan per 100 perempuan yang menggunakan AKDR selama tahun pertama
 - b) Efektif segera setelah pemasangan
 - c) Berjangka Panjang, Studi menunjukkan bahwa AKDR CuT-380A efektif hingga 12 tahun, namun izin edar berlaku untuk 10 tahun penggunaan.
 - d) Tidak mempengaruhi hubungan seksual
 - e) Tidak mempengaruhi kualitas dan volume ASI Dapat dipasang segera setelah melahirkan atau sesudah abortus (apabila tidak terjadi infeksi)
 - f) Dapat digunakan sampai menopause (1 tahun atau lebih setelah haid terakhir)
 - g) Kesuburan segera kembali setelah AKDR dilepas
- 7) Keterbatasan
 - a) Pemasangannya dilakukan oleh tenaga kesehatan yang terlatih secara khusus memasangnya pada rahim perempuan melalui vagina dan serviks. Seringkali klien takut selama pemasangan
 - b) Tidak ada perlindungan terhadap Infeksi Menular Seksual (IMS)
 - c) Tidak baik digunakan pada perempuan dengan IMS atau perempuan yang sering berganti pasangan
 - d) Klien tidak dapat melepas AKDR sendiri
 - e) AKDR mungkin keluar dari uterus tanpa diketahui

- f) Klien harus memeriksa posisi benang AKDR dari waktu ke waktu dengan cara memasukkan jari ke dalam vagina (sebagian perempuan tidak mau melakukan ini).
- 8) Indikasi
- a) Telah atau belum memiliki anak
 - b) Perempuan usia reproduksi, termasuk perempuan yang berusia lebih dari 40 tahun
 - c) Baru saja mengalami keguguran (jika tidak ada bukti terjadi infeksi)
 - d) Sedang menyusui
 - e) Melakukan pekerjaan fisik yang berat
 - f) Pernah mengalami kehamilan ektopik
 - g) Pernah mengalami Penyakit Radang Panggul (PRP)
 - h) Menderita infeksi vagina
 - i) Menderita anemia
 - j) Menderita penyakit klinis HIV ringan atau tanpa gejala baik sedang atau tidak dalam terapi antiretroviral
- 9) Kontraindikasi
- a) Antara 48 jam dan 4 minggu pascapersalinan
 - b) Penyakit trofoblas gestasional nonkanker (jinak)
 - c) Menderita kanker ovarium
 - d) Memiliki risiko individual sangat tinggi untuk IMS pada saat pemasangan
 - e) Mengidap penyakit klinis HIV berat atau lanjut
 - f) Menderita systemic lupus erythematosus dengan trombositopenia berat.

Pada kondisi tersebut diatas, saat metode yang lebih sesuai tidak tersedia atau tidak dapat diterima oleh klien, tenaga kesehatan terlatih yang dapat menilai kondisi dan situasi klien secara hati-hati dapat memutuskan bahwa klien dapat menggunakan AKDR-Copper pada kondisi tersebut diatas. Tenaga kesehatan perlu

mempertimbangkan seberapa berat kondisi klien, dan pada kebanyakan kondisi apakah klien mempunyai akses untuk tindak lanjut.

10) Waktu pemasangan

Seorang perempuan dapat menjalani pemasangan AKDR Copper kapanpun ia menghendaki selama yakin ia tidak hamil dan tidak ada kondisi medis yang menghambat.

Table 4. waktu pemasangan ²¹

Kondisi klien	Waktu pemasangan AKDR <i>Copper</i>
Menstruasi teratur	<p>Kapan saja pada bulan tersebut</p> <p>a. Jika mulai dalam 12 hari setelah permulaan menstruasi, tidak perlu metode kontrasepsi tambahan.</p> <p>b. Jika mulai lebih dari 12 hari setelah permulaan menstruasi, AKDR dapat dipasang kapan saja jika yakin ia tidak hamil. Tidak perlu metode kontrasepsi tambahan.</p>
Berganti dari metode lain	<p>a. Segera, jika klien menggunakan metode secara konsisten dan benar atau jika sudah yakin tidak hamil. Tidak perlu menunggu menstruasi berikutnya. Tidak perlu metode kontrasepsi tambahan.</p> <p>b. Jika berganti dari suntik, AKDR dapat dipasang saat suntik ulangan seharusnya diberikan.</p>

	Tidak perlu metode kontrasepsi tambahan.
Segera setelah melahirkan (tanpa memandang status menyusui)	<p>a. Kapanpun dalam 48 jam setelah melahirkan, termasuk persalinan sesar. (Penyedia layanan memerlukan pelatihan khusus untuk pemasangan paskapersalinan dengan tangan atau dengan forsep.)</p> <p>b. Jika lebih dari 48 jam, tunda hingga setidaknya 4 minggu setelah melahirkan.</p>
ASI eksklusif atau hampir eksklusif Kurang dari 6 bulan setelah melahirkan	<p>a. Jika AKDR tidak dipasang dalam 48 jam pertama setelah melahirkan dan menstruasi klien belum muncul kembali, AKDR dapat dipasang kapan saja antara 4 minggu dan 6 bulan. Tidak perlu metode kontrasepsi tambahan.</p> <p>b. Jika telah menstruasi, AKDR dapat dipasang seperti saran yang diberikan kepada perempuan yang memiliki siklus menstruasi.</p>
ASI eksklusif atau hampir eksklusif Lebih dari 6 bulan setelah melahirkan ASI	a. Jika belum menstruasi, AKDR dapat dipasang kapan saja jika yakin tidak hamil. Tidak perlu metode kontrasepsi tambahan.

	<p>b. Jika telah menstruasi, AKDR dapat dipasang seperti yang dianjurkan pada perempuan yang memiliki siklus menstruasi (lihat halaman sebelumnya).</p>
<p>ASI tidak eksklusif atau tidak menyusui Lebih dari 4 minggu setelah melahirkan</p>	<p>a. Jika belum menstruasi, AKDR dapat dipasang kapan saja sepanjang dapat dipastikan bahwa klien tidak hamil. Tidak perlu metode kontrasepsi tambahan.</p> <p>b. Jika telah menstruasi, AKDR dapat dipasang seperti saran yang dianjurkan pada perempuan yang memiliki siklus menstruasi normal</p>
<p>Tidak menstruasi (tidak berhubungan dengan melahirkan atau menyusui)</p>	<p>a. Kapan saja jika dapat dipastikan bahwa klien tidak hamil Tidak perlu metode kontrasepsi tambahan</p>
<p>Tidak menstruasi setelah keguguran atau aborsi</p>	<p>a. Segera, jika AKDR dipasang dalam 12 hari setelah keguguran atau aborsi trimester 1 atau trimester 2 dan jika tidak terjadi infeksi. Tidak perlu metode kontrasepsi tambahan.</p> <p>b. Jika lebih dari 12 hari setelah keguguran atau aborsi trimester 1 atau trimester 2 dan tidak</p>

	<p>terjadi infeksi, AKDR dapat dipasang kapan saja jika yakin ia tidak hamil. Tidak perlu metode kontrasepsi tambahan.</p> <p>c. Jika terjadi infeksi, obati atau rujuk dan bantu klien memilih metode lain. Jika klien tetap ingin menggunakan AKDR, AKDR tersebut dapat dipasang setelah infeksi sembuh sempurna.</p> <p>d. Pemasangan AKDR setelah keguguran atau aborsi trimester 2 membutuhkan pelatihan khusus. Jika tidak terlatih secara khusus, tunda pemasangan hingga setidaknya 4 minggu pasca keguguran atau aborsi</p>
<p>Setelah menggunakan Pil Kontrasepsi Darurat (PKD)</p>	<p>a. AKDR dapat dipasang pada hari yang sama dengan hari minum PKD (PKD progestin, kombinasi, atau ulipristal acetate). Tidak perlu metode kontrasepsi tambahan.</p> <p>b. Jika tidak dipasang segera, namun klien kembali untuk pemasangan AKDR, AKDR dapat dipasang kapan saja sepanjang dapat ditegaskan bahwa klien tidak hamil</p>

Untuk kontrasepsi darurat	<ol style="list-style-type: none">a. Dalam 5 hari setelah hubungan seksual tanpa pengaman.b. Bila waktu ovulasi dapat diperkirakan, AKDR dapat dipasang sampai dengan 5 hari setelah ovulasi. Terkadang lebih dari 5 hari setelah hubungan seksual tanpa pengaman.
---------------------------	---

BAB III

PEMBAHASAN

A. Kehamilan

1. Pengkajian

Dari hasil pengkajian didapatkan ibu bahwa kehamilan saat ini merupakan kehamilan yang direncanakan dan keluarga telah mempersiapkan segala persiapan pada kehamilan ini. Ibu juga rutin melakukan ANC setiap bulannya di Puskesmas Tentunya hali ini menjadi salah satu faktor yang mempengaruhi berjalannya proses kehamilan dan persalinan yang normal. Sejalan dengan teori yang dikemukakan oleh Prawirohardjo (2014) bahwa salah satu faktor yang mempengaruhi proses persalian adalah faktor psikologis ibu, kesiapan ibu dalam menghadapi persalinannya.

Riwayat pemeriksaan kehamilan trimester I sebanyak dua kali dengan keluhan pusing dan mual, trimester II sebanyak empat kali dan trimester III sebanyak enam kali dengan keluhan sering kencing. Riwayat TT adalah TT3, terakhir TT saat caten. Selama kehamilan ibu sudah melakukan kunjungan kehamilan sesuai standar Kemenkes RI (2016), kebijakan yang berlaku di Indonesia untuk kunjungan ANC minimal 4 kali selama kehamilan yaitu minimal satu kali pada trimester I, minimal satu kali pada trimester II, dan minimal dua kali pada trimester III. ANC secara teratur pada ibu hamil diharapkan mampu mendeteksi dini dan menangani komplikasi yang sering terjadi pada ibu hamil, sehingga hal ini penting untuk menjamin bahwa proses alamiah dari kehamilannya berjalan dengan normal.²³

Dari hasil pengkajian didapatkan usia ibu saat ini 41 tahun, ini merupakan salah satu faktor risiko kehamilan. Risiko kehamilan dikenal dengan 4 terlalu: terlalu muda (usia <21 tahun), terlalu tua (usia >36 tahun), terlalu dekat jarak kelahiran dan terlalu sering melahirkan. Menurut Sinsin (2016) kehamilan pada usia tua (35 tahun keatas) menyebabkan risiko

timbulnya kombinasi antara penyakit usia tua dan kehamilan tersebut yang menyebabkan risiko meninggal atau cacat pada bayi dan ibu hamil menjadi bertambah tinggi.²⁴

Ny. M memiliki tinggi badan 151 cm, berat badan sebelum hamil 57 kg dan IMT sebelum hamil 25 kg/m^2 , berat badan sekarang 75kg. kenaikan berat badan ibu selama hamil sebanyak 13 kg. Menurut (Mansjoer, 2010) berat badan ibu hamil bertambah 0,5 kg per minggu atau 6,5-16 kg selama kehamilan. Sebagai pengawasan, kecukupan gizi ibu hamil dan pertumbuhan kandungannya dapat diukur berdasarkan kenaikan berat badannya. Kenaikan berat badan rata-rata antara 6,5-16 kg. ²⁵ Hasil pemeriksaan laboratorium kadar Hb 13,8 gr/dL. Ini menunjukkan bahwa ibu tidak mengalami anemia. Ibu hamil dikatakan anemi apabila kadar Hb <11 gr/dL. ²⁶

Hasil pemeriksaan tanggal 12-12-2022 jam 17.30 WIB, keadaan umum ibu baik, kesadaran *composmentis*, TD: 140/90 mmHg, nadi: 89 x/menit, suhu tubuh: 36,6°C, respirasi: 21 x/menit. Menurut Maltha et al, 2018 hipertensi pada kehamilan apabila tekanan darahnya $\geq 140/90$ mmHg. Pada palpasi Leopold I TFU 3 jari di bawah px, teraba bokong, leopold II teraba punggung sebelah kiri ibu, leopold III bagian terendah janin presentasi kepala, leopold IV hasil divergen. TFU ibu 2-3 jari di bawah *prosessus xiphoides* karena usia kehamilan 38-40 minggu sehingga dapat dikatakan sebagian besar kelahiran normal. Hasil pemeriksaan Mc Donald TFU 33 cm sehingga TBJ 3250 gram. ¹⁰

2. Analisa

Dari pengkajian data subjektif maupun objektif, didapatkan Ny.M berusia 41 tahun hamil anak pertama tidak pernah mengalami keguguran, usia kehamilan menurut ibu sudah 9 bulan. Hasil pemeriksaan TD: 140/90 mmHg, TFU tiga jari dibawah px, DJJ (+) 140 x/menit. Dari hasil pengkajian dan pemeriksaan dapat disimpulkan analisa dari kasus ini Ny. M usia 36 tahun $G_1P_0A_0Ah_0$ uk 36^{+6} minggu, janin tunggal, hidup dengan hipertensi kronis, sehingga ibu membutuhkan asuhan kebidanan kehamilan

dengan hipertensi kronis. Diagnosa kebidanan dirumuskan berdasarkan analisis data yang telah dikumpulkan. Bidan melakukan pencatatan secara lengkap, akurat, singkat dan jelas mengenai keadaan/kejadian yang ditemukan dan dilakukan dalam memberikan asuhan kebidanan.²⁷

3. Penatalaksanaan

Penatalaksanaan yang dilakukan dalam penanganan kasus ibu hamil ini sudah sesuai dengan teori yang ada. Penatalaksanaan asuhan kebidanan dengan hipertensi kronis antara lain anamnesa dan pemeriksaan fisik. Dalam penatalaksanaan kasus memberi tau kepada Ny.M tentang hasil pemeriksaan bahwa ibu dan janin dalam keadaan sehat, kemudian memberikan KIE mengenai ketidaknyamanan pada kehamilan trimester III seperti nyeri punggung, kadang merasa sesak nafas, peningkatan frekuensi berkemih, nyeri ulu hati, konstipasi, kram tungkai dan insomnia adalah hal yang wajar yang dialami semua ibu hamil.

Memberikan KIE memberitahu ibu untuk mengatasi sering kencing yaitu dengan mengurangi minum di malam hari dan perbanyak di siang hari serta berkemih terlebih dahulu sebelum tidur agar tidak mengganggu tidur ibu. Memberikan KIE tentang nutrisi, tanda bahaya kehamilan, tanda-tanda persalinan, persiapan persalinan, KB, IMD dan ASI eksklusif, menganjurkan ibu untuk tetap mengonsumsi obat penurun tensi yang telah diserepkan oleh dokter dan melakukan pendokumentasian.

B. Persalinan

1. Pengkajian

Data didapatkan via *whatsapp* pada 16 Desember 2022 ibu dianjurkan untuk mulai *opmane* oleh dokter. Ibu mengatakan mulai masuk rumah sakit pukul 18.00 WIB. Ibu mengatakan di rumah sakit dilakukan pemeriksaan tekanan darah dengan hasil 140/90 mmHg dan pemeriksaan dalam dengan hasil belum ada pembukaan jalan lahir, sehingga ibu diberi obat perangsang agar terjadi pembukaan, namun setelah dilakukan pemberian obat sebanyak 4 kali tetap tidak ada reaksi dan tidak terjadi pembukaan sehingga ibu direncanakan untuk tindakan SC pada tanggal 17 Desember 2022. Induksi

persalinan adalah proses menginisiasi kontraksi uterus baik dengan medikasi maupun tindakan medis sebelum onset persalinan spontan. Beberapa studi memperlihatkan drip oksitosin kurang efisien untuk induksi pada kondisi serviks yang belum siap, dimana akibat kegagalan induksi mengakibatkan peningkatan angka seksio sesaria.²⁸

Tindakan SC dilakukan dengan mempertimbangkan usia ibu, riwayat penyakit dan gagal induksi. Usia ibu merupakan indikasi relatif Sectio Caesarea. Ibu yang melahirkan dengan usia yang tua beresiko tidak bisa melahirkan dengan cara normal. Hasil dari analisis distribusi frekuensi, diperoleh data penyebab persalinan Sectio Caesarea berdasarkan faktor ibu menurut (Juliarti & Ariani, 2017) yaitu umur beresiko. Usia ibu saat hamil yang berisiko tinggi adalah usia kurang dari 20 tahun atau lebih dari 35 tahun. Ibu yang hamil pada usia < 20 tahun atau > 35 tahun memiliki risiko untuk mengalami komplikasi saat persalinan 3 sampai 4 kali lebih besar daripada ibu yang berusia 20 – 35 tahun. Usia ibu pada saat kehamilan merupakan salah satu yang menentukan tingkat risiko kehamilan dan persalinan. Usia reproduksi sehat yang aman untuk seorang wanita hamil dan melahirkan adalah 20-35.²⁹

Induksi gagal merupakan indikasi relatif Sectio Caesarea. Ibu yang melahirkan dengan induksi gagal tidak bisa melahirkan dengan cara normal. Induksi gagal diartikan sebagai kegagalan timbulnya persalinan dalam satu siklus terapi, solusi pada kasus kegagalan induksi adalah dengan meneruskan induksi atau melakukan persalinan Sectio Caesarea (SC). Prolaps tali pusat dapat dicegah dengan pemeriksaan bagian terbawah janin saat periksa dalam dan menghindari amniotomi saat kepala bayi masih tinggi. Kejadian ruptur uteri pada induksi persalinan merupakan hal yang perlu diperhatikan terutama pada ibu dengan riwayat SC sebelumnya.²⁹

Tanggal 17 Desember 2022 pukul 17.45 WIB, ibu mengatakan bayinya lahir langsung menangis kuat dan jenis kelamin laki-laki. Ibu mengatakan langsung menggunakan KB IUD post plasenta. Dokter dan bidan memberikan ucapan selamat kepada ibu dan suami atas kelahiran anaknya

yang pertama serta mengucapkan selamat atas proses persalinannya yang lancar dengan ibu dan bayi sehat dan selamat.

2. Analisa

Dari pengkajian data subjektif, didapatkan Ny.M berusia 41 tahun hamil anak pertama tidak pernah mengalami keguguran, usia kehamilan menurut ibu sudah 9 bulan. Hasil pemeriksaan TD: 140/90 mmHg. Dari hasil pengkajian dan pemeriksaan dapat disimpulkan analisa dari kasus ini Ny. M usia 41 tahun G₁P₀A₀Ah₀ uk 37⁺² minggu, janin tunggal, hidup dengan hipertensi kronis dan gagal induksi, sehingga ibu membutuhkan asuhan kebidanan kehamilan dengan hipertensi kronis. Diagnosa kebidanan dirumuskan berdasarkan analisis data yang telah dikumpulkan. Bidan melakukan pencatatan secara lengkap, akurat, singkat dan jelas mengenai keadaan/kejadian yang ditemukan dan dilakukan dalam memberikan asuhan kebidanan. ²⁷

3. Penatalaksanaan

Induksi persalinan adalah proses menginisiasi kontraksi uterus baik dengan medikasi maupun tindakan medis sebelum onset persalinan spontan. Induksi persalinan adalah suatu tindakan terhadap ibu hamil yang belum inpartu, baik secara operatif maupun medikasi, untuk merangsang timbulnya kontraksi rahim sehingga terjadi persalinan. Induksi persalinan berbeda dengan akselerasi persalinan, di mana pada akselerasi persalinan tindakan- tindakan tersebut dikerjakan pada wanita hamil yang sudah inpartu. Induksi persalinan adalah upaya untuk melahirkan pervaginam dengan merangsang timbulnya his bagi ibu hamil yang belum inpartu sehingga terjadi persalinan. ²⁹

C. Bayi baru lahir

1. Pengkajian

Tanggal 17 Desember 2022 pukul 17.45 WIB, ibu mengatakan bayinya lahir langsung menangis kuat dan jenis kelamin laki-laki. Asuhan bayi baru lahir 1 jam, ibu mengatakan bidan memberikan suntikan namun bukan imunisasi dan diberikan salep mata pada kedua mata bayi. Ibu mengatakan

bayinya dilakukan pemeriksaan oleh bidan dengan hasil, pemeriksaan fisik normal, anus (+), pallatum (+), BB: 2700 gram, PB: 47 cm, LK: 32 cm, Lila: 11 cm, LD : 31cm. Teori yang dijelaskan oleh Prawirohardjo, bayi baru lahir normal adalah bayi yang lahir dari kehamilan 37 minggu sampai 42 minggu dan berat badan lahir 2500 gram sampai dengan 4000 gram. Berdasarkan teori tersebut disimpulkan bahwa Bayi Ny. M dalam kategori normal.

2. Analisa

Bayi Ny. M, neonatus cukup bulan, sesuai masa kehamilan usia 0 hari normal.

3. Penatalaksanaan

Asuhan yang diberikan pada bayi baru lahir salah satunya menjaga kehangatan dan mengeringkan bayi. Berdasarkan JNPK-KR (2013) hipotermia dapat terjadi pada bayi yang tubuhnya dalam keadaan basah atau tidak segera dikeringkan dan diselimuti walaupun berada dalam ruangan yang hangat. Asuhan bayi baru lahir 1 jam, bayi diberikan suntikan vit. K 1 mg secara IM di paha kiri dan pencegahan infeksi mata menggunakan gentamicyn 1%. Pemberian injeksi Vit. K pada jam pertama setelah kelahirannya. Berdasarkan teori yang dijelaskan oleh Manuaba bahwa perdarahan pada bayi lahir dapat terjadi dari gastrointestinal, kulit akibat suntikan, atau dari umbilikusnya. Fungsi vitamin K berkaitan dengan gangguan pembekuan darah sehingga bayi tidak akan mengalami perdarahan.

Selanjutnya bayi diberikan injeksi imunisasi HB0. Teori yang dikemukakan oleh Manuaba (2015) infeksi hepatitis dapat berakibat serius pada bayi yaitu terjadi serosis hepatitis pada umur relative muda. Oleh karena itu, hal ini dapat dicegah dnegan pemberian imunisasi HB0, didukung oleh JNPK-KR (2013) menjelaskan imunisasi hepatitis B bermanfaat untuk mencega infeksi hepatitis B terhadap bayi, terutama jalur penularan ibu-bayi. Imunisasi HB0 diberikan 1 jam setelah pemberian vitamin K1, pada saat bayi berumur 2 jam.

D. Nifas dan neonatus

1. Nifas (KF 1) dan neonates (KN 1)

Kunjungan nifas dan neonatus dilakukan pertama kali pada tanggal 18 Desember 2022 pada pukul 16.30 di rumah sakit Nur Hidayah. Pada kunjungan pertama ini ibu mengatakan masih nyeri pada luka bekas operasi dan cemas karena ASI belum keluar. Kelancaran pengeluaran ASI dipengaruhi oleh beberapa faktor, salah satunya faktor psikologis yaitu kecemasan. Pada umumnya ibu pasca persalinan sering mengalami kelelahan dan perubahan mood seperti kecemasan, cemas terhadap dirinya dan cemas memikirkan bayinya. Kecemasan tersebut yang dapat mempengaruhi kelancara pengeluaran ASI pada ibu post partum.³⁰ Ibu mengatakan senang dengan kelahiran bayinya karena ini merupakan anak yang ibu dan keluarga nantikan. Hasil pemeriksaan fisik ibu KU Baik, Kesadaran CM, pemeriksaan tanda-tanda vital telah dilakukan oleh bidan yang bertugas di rumah sakit dengan hasil TD: 140/90 mmHg, N: 83x/menit, R: 20x /menit, S: 36,5°C. TFU ibu 3 jari di bawah pusat, kontraksi keras dan perdarahan dalam batas nomal. Ibu mengatakan sudah BAK dan belum BAB. Berdasarkan hasil pengkajian data, analisa dari kasus ini yaitu Ny.M usia 41 tahun P1A0Ah1 post SC hari ke-1.

Pada bayi tidak dilakukan pemeriksaan dengan hasil pemeriksaan fisik tidak ditemukan adanya kelainan tanda-tanda vital dalam batas normal, hasil pemeriksaan antropometri yang telah dilakukan oleh bidan di rumah sakit yaitu BB 2700gr, PB 47cm, LK 32cm, LD 31cm dan Lila 11 cm, jenis kelamin laki-laki. Ibu mengatakan bayi sudah mendapatkan suntikan pada paha kiri (vit.k), diberikan salep mata dan diimunisasi pada paha kanan (HB0). Berdasarkan hasil pengkajian data, analisa dari kasus ini yaitu bayi Ny.M, neonatus cukup bulan sesuai masa kehamilan usia 1 hari

Memberikan KIE kepada ibu yaitu menjelaskan mengenai keluhan yang ibu rasakan, menganjurkan ibu untuk mobilisasi dini, mengajarkan ibu posisi menyusui yang benar, memberikan semangat dan motivasi pada ibu untuk tetap menyusui bayinya, menganjurkan ibu untuk tetap makan dan

minum serta istirahat yang cukup, menganjurkan ibu untuk tetap menjaga *personal hygiene* dan menjelaskan tanda bahaya masa nifas.

Penatalaksanaan asuhan kebidanan pada ibu nifas dan menyusui meliputi anamnesa dan pemeriksaan fisik. Dalam penatalaksanaan memberitahu ibu bahwa ibu masih dalam masa nifas. Pasien diberikan tindakan pemantauan asuhan ibu nifas. Masa nifas merupakan masa penting bagi ibu maupun bayi baru lahir karena dalam masa ini, perubahan besar terjadi dari sisi perubahan fisik, emosi, dan kondisi psikologi ibu. ¹¹

Berikan KIE dan mengajarkan ibu tentang teknik menyusui, memotivasi ibu mengenai pemberian ASI eksklusif secara *on demand* (sesering yang bayi mau) dan memberikan KIE tentang ASI eksklusif, dan memberikan KIE tentang kebutuhan bayi terhadap ASI dan tanda kecukupan ASI. Bidan juga memberitahu teknik-teknik pemberian ASI yang harus diketahui oleh Ny.M, seperti yang di katakan bahwa peranan ibu post partum dalam pemberian ASI sangat menentukan kualitas ASI selanjutnya. Menurut penelitian bahwa terdapat hubungan positif antara pengetahuan ibu tentang teknik menyusui dengan status gizi bayi. ¹⁵

Mobilisasi dini ini sangat berguna bagi semua sistem tubuh, terutama fungsi usus, kandung kemih, sirkulasi darah, paru - paru serta membantu mencegah trombosis pembuluh darah tungkai dan mengubah perasaan sakit menjadi sehat. Mobilisasi juga jangan dilakukan terlalu cepat sebab bisa menyebabkan ibu terjatuh. Khususnya jika ibu masih lemah atau memiliki penyakit jantung. Meski begitu, mobilisasi yang terlambat dilakukan juga sama buruknya, karena bisa menyebabkan gangguan fungsi organ tubuh, aliran darah tersumbat, terganggunya fungsi otot dan lain – lain. ¹⁴

Jelaskan kepada ibu kebutuhan nutrisi dan minum pada ibu nifas menganjurkan ibu untuk banyak mengkonsumsi makanan yang mengandung protein yang tinggi seperti ikan, daging ayam, telur, tahu untuk mempercepat penyembuhan luka serta menganjurkan ibu untuk banyak minum air putih minimal 10-12 gelas perhari untuk mencegah terjadinya dehidrasi. Kualitas dan jumlah makanan yang dikonsumsi ibu nifas sangat

mempengaruhi produksi ASI. Ibu nifas harus mendapatkan zat makanan sebesar 800 kkal yang digunakan untuk memproduksi ASI dan untuk proses kesembuhan ibu.¹³

Anjurkan ibu untuk menjaga kebersihan seluruh tubuh, terutama perineum. Sarankan ibu untuk mengganti pembalut dua kali sehari, mencuci tangan dengan sabun dan air sebelum dan sesudah membersihkan daerah kelaminnya. Anjurkan ibu untuk istirahat yang cukup. Ibu nifas memerlukan istirahat yang cukup, istirahat tidur yang dibutuhkan ibu nifas sekitar delapan jam pada malam hari dan satu jam pada siang hari. Ibu post partum sangat membutuhkan istirahat yang berkualitas untuk memulihkan kembali keadaan fisiknya.³¹

2. Nifas (KF 2) dan neonates (KN 2)

Kunjungan kedua dilakukan pada tanggal 22 Desember 2022 pukul 11.30 WIB di rumah pasien. Ibu post SC hari ke-5. Ibu mengatakan sudah tidak merasakan mules namun masih sedikit nyeri bila ditekan pada luka bekas operasi. Ibu mengatakan jadwal kontrol luka ke rumah sakit tanggal 23 Desember 2022. Produksi ASI Ibu sudah semakin banyak karena ibu menyusui bayinya 1-2 jam sekali atau sesuai keinginan bayi. Bila bayi tidur, Ibu membangunkan bayinya untuk menyusui. Bayi sudah dapat menyusui dengan baik dan kuat. Ibu berencana hanya memberikan ASI saja kepada bayinya tanpa tambahan susu formula atau lainnya. Ibu berencana memberikan ASI Eksklusif kepada bayinya selama 6 bulan.

Ibu mengatakan tidak ada keluhan pada pola nutrisi selama masa nifas. Pola nutrisi : makan tiga kali sehari dengan porsi normal, terdiri dari nasi, sayur, lauk, buah kadang-kadang. Minum air putih sehari kira-kira 8-9 gelas, tidak ada keluhan. Pola eliminasi : BAB satu kali sehari, konsistensi dan bau normal, tidak ada keluhan. BAK 5-6 kali sehari, warna dan bau normal. Ibu mengatakan pola istirahat, tidur siang kurang lebih 1-2 jam/hari atau ibu menyempatkan istirahat saat bayinya tidur, dan tidur malam kurang lebih 6-7 jam/hari meskipun bangun saat bayi ingin menyusui. Pola personal hygiene : mandi dua kali sehari, ganti baju dua kali sehari, dan ganti pakaian

dalam dua kali sehari. Ibu mengatakan belum melakukan hubungan seksual dengan suami setelah melahirkan karena masih dalam masa nifas.

Ibu tinggal dirumah milik pribadi bersama suami. Pola aktifitas ibu saat ini hanya mengurus anaknya. Suami dan keluarga selalu memberikan dukungan kepada ibu seperti membantu ibu mencuci, bergantian merawat bayi, dan lain-lain. Hubungan ibu dengan suami, keluarga serta lingkungan sekitar baik, Ibu dan suami sangat senang dengan kelahiran anak pertamanya. Ibu mengatakan masih mengonsumsi obat yang diberikan dari rumah sakit yaitu Asam Mefenamat 3x1, Fe 1x1, Amlodipine 1x1 dan Cefadroxil 2x1.

Hasil pemeriksaan tanda-tanda vital ibu diperoleh, Keadaan Umum: Baik, Kesadaran: Composmentis, Tekanan Darah : 140/90 mmHg, Nadi: 86 x/menit, Pernapasan : 20 x/menit, Suhu : 36,6°C. Hasil pemeriksaan fisik (Head to Toe) menunjukkan hasil tidak ditemukan adanya tanda kelainan, oedem, massa/benjolan, tidak pucat, tidak ada perubahan warna kulit, payudara simetris, tidak ada benjolan, puting menonjol, ASI (+) lancar, TFU pertengahan pusat-sympisis, kontraksi uterus keras, tidak ada rembes pada luka bekas operasi, kandung kemih kosong, lochea sanguelenta (merah kecokelatan) dengan warna dan bau khas, ganti pembalut setiap 4-5 kali sehari atau saat BAK dan BAB.

Hasil pemeriksaan nifas hari ke-5 pada Ny. M menunjukkan hasil normal dan baik. Tidak ditemukan tanda bahaya masa nifas, tidak pusing dan lemas, tidak ada tanda infeksi, tidak ada perdarahan abnormal, tidak ada pembengkakan payudara dan mastitis, tidak ada benjolan/massa abnormal, tidak ada tanda depresi postpartum, tidak ada nyeri perut hebat. KIE yang diberikan yaitu memperbaiki kembali posisi ibu menyusui, memberi apresiasi pada ibu karena telah memenuhi nutrisi dan istirahatnya dengan baik, serta menjaga kebersihan dirinya, mengingatkan kembali pada ibu tanda-tanda bahaya masa nifas.

Pada tanggal 22 desember 2022 dilakukan juga kunjungan pada By.L umur 5 hari. Kunjungan neonatus hari ke-5 diperoleh hasil pengukuran

suhu: 36,7°C, denyut jantung : 128x/menit, pernapasan: 44 x/menit, BB & PB (tidak diukur). Keadaan Umum : Baik. Pemeriksaan fisik (Head to Toe) menunjukkan hasil normal, tidak ada kelainan, tidak ikterik, tidak ada massa/benjolan, tidak ada perubahan warna kulit, tidak ada tanda lahir, turgor kulit normal, tidak ada stridor dan tarikan dinding dada, perut tidak kembung, tali pusat belum puput, sudah mulai kering, bersih, tidak kemerahan dan berbau, anus berlubang.

Bayi BAK >6 kali sehari, warna dan bau khas, tidak ada keluhan. BAB 4-6 kali sehari, warna dan konsistensi normal, tidak ada keluhan. Bayi menyusu kuat 1-2 jam sekali atau sesuai keinginan bayi, tidak ada masalah. Pola tidur sekitar 20 jam sehari, sering bangun di malam hari untuk menyusu atau ganti popok.

Hasil pemeriksaan pada By. L menunjukkan hasil baik dan normal. Tidak ditemukan tanda bahaya pada neonatus, tidak ada tanda infeksi, tidak ada perdarahan tali pusat, tidak ikterik, tidak hipotermi, tidak ada kejang, tidak merintih, tidak letargis, tidak ada gangguan pernapasan.

KIE yang diberikan pada ibu yaitu tentang perawatan bayi sehari-hari seperti menjemur bayi di pagi hari, menjaga kehangatan, perawatan tali pusat, *personal hygiene* bayi, tetap diberikan ASI sampai usia bayi enam bulan dan menjelaskan tanda-tanda bahaya pada bayi baru lahir.

3. Nifas (KF 3) dan neonates (KN 3)

Kunjungan ketiga dilakukan pada tanggal 30 Desember 2022 pukul 14.00 WIB di rumah pasien. Ibu post SC hari ke-13. Ibu mengatakan sudah tidak merasakan mules dan luka bekas operasi sudah kering. Produksi ASI Ibu sudah semakin banyak karena ibu menyusui bayinya 1-2 jam sekali atau sesuai keinginan bayi. Bayi sudah dapat menyusu dengan baik dan kuat. Ibu berencana hanya memberikan ASI saja kepada bayinya tanpa tambahan susu formula atau lainnya. Ibu berencana memberikan ASI Eksklusif kepada bayinya selama 6 bulan.

Ibu mengatakan tidak ada keluhan pada pola nutrisi selama masa nifas. Pola nutrisi : makan tiga kali sehari dengan porsi normal, terdiri dari nasi,

sayur, lauk, buah kadang-kadang. Minum air putih sehari kira-kira 8-9 gelas, tidak ada keluhan. Pola eliminasi : BAB satu kali sehari, konsistensi dan bau normal, tidak ada keluhan. BAK 5-6 kali sehari, warna dan bau normal. Ibu mengatakan pola istirahat, tidur siang kurang lebih 1-2 jam/hari atau ibu menyempatkan istirahat saat bayinya tidur, dan tidur malam kurang lebih 6-7 jam/hari meskipun bangun saat bayi ingin menyusui. Pola personal hygiene : mandi dua kali sehari, ganti baju dua kali sehari, dan ganti pakaian dalam dua kali sehari. Ibu mengatakan belum melakukan hubungan seksual dengan suami setelah melahirkan karena masih dalam masa nifas.

Pola aktifitas ibu saat ini hanya mengurus anaknya. Suami dan keluarga selalu memberikan dukungan kepada ibu seperti membantu ibu mencuci, bergantian merawat bayi, dan lain-lain.

Hasil pemeriksaan tanda-tanda vital ibu diperoleh, Keadaan Umum: Baik, Kesadaran: Composmentis, Tekanan Darah : 140/90 mmHg, Nadi: 89 x/menit, Pernapasan : 21 x/menit, Suhu : 36,6°C. Hasil pemeriksaan fisik (Head to Toe) menunjukkan hasil tidak ditemukan adanya tanda kelainan, oedem, massa/benjolan, tidak pucat, tidak ada perubahan warna kulit, payudara simetris, tidak ada benjolan, puting menonjol, ASI (+) lancar, TFU tidak teraba, kandung kemih kosong, perdarahan dalam batas normal, lokhea serosa, ganti pembalut setiap 3-4 kali sehari atau saat BAK dan BAB.

Hasil pemeriksaan nifas hari ke-13 pada Ny. M menunjukkan hasil normal dan baik. Tidak ditemukan tanda bahaya masa nifas, tidak pusing dan lemas, tidak ada tanda infeksi, tidak ada perdarahan abnormal, tidak ada pembengkakan payudara dan mastitis, tidak ada benjolan/massa abnormal, tidak ada tanda depresi postpartum, tidak ada nyeri perut hebat. KIE yang diberikan yaitu memberi apresiasi pada ibu karena telah memenuhi nutrisi dan istirahatnya dengan baik, mengajarkan pada ibu perawatan payudara, mengingatkan kembali pada ibu tanda-tanda bahaya masa nifas.

Pada tanggal 30 desember 2022 dilakukan juga kunjungan pada By.L umur 13 hari. Kunjungan neonatus hari ke-13 diperoleh hasil pengukuran suhu: 36,7°C, denyut jantung : 130x/menit, pernapasan: 45 x/menit, BB &

PB (tidak diukur). Keadaan Umum : Baik. Pemeriksaan fisik (Head to Toe) menunjukkan hasil normal, tidak ada kelainan, tidak ikterik, tidak ada massa/benjolan, tidak ada perubahan warna kulit, tidak ada tanda lahir, turgor kulit normal, tidak ada stridor dan tarikan dinding dada, perut tidak kembung, tali pusat sudah puput dan bersih

Bayi BAK >6 kali sehari, warna dan bau khas, tidak ada keluhan. BAB 4-6 kali sehari, warna dan konsistensi normal, tidak ada keluhan. Bayi menyusu kuat 1-2 jam sekali atau sesuai keinginan bayi, tidak ada masalah. Pola tidur sekitar 20 jam sehari, sering bangun di malam hari untuk menyusu atau ganti popok.

Hasil pemeriksaan pada By. L menunjukkan hasil baik dan normal. Tidak ditemukan tanda bahaya pada neonatus, tidak ada tanda infeksi, tidak ada perdarahan tali pusat, tidak ikterik, tidak hipotermi, tidak ada kejang, tidak merintih, tidak letargis, tidak ada gangguan pernapasan.

KIE yang diberikan pada ibu yaitu mengingatkan ibu untuk tetap menjaga kehangatan, *personal hygiene* bayi, tetap diberikan ASI sampai usia bayi enam bulan, mengingatkan tanda-tanda bahaya pada bayi baru lahir dan mengingatkan ibu untuk imunisasi BCG pada bayinya saat bayi berusia 1 bulan.

4. Nifas (KF 4)

Pemantauan nifas keempat dilakukan melalui via *whatsapp* pada tanggal 13 januari 2023 pukul 10.00 WIB. Ibu post SC hari ke-27. Ibu mengatakan tidak ada keluhan. Produksi ASI ibu lancar karena ibu rutin menyusui bayinya.

Ibu mengatakan tidak ada keluhan pada pola nutrisi selama masa nifas. Pola nutrisi : makan tiga kali sehari dengan porsi normal, terdiri dari nasi, sayur, lauk, buah kadang-kadang. Minum air putih sehari kira-kira 8-9 gelas, tidak ada keluhan. Pola eliminasi : BAB satu kali sehari, konsistensi dan bau normal, tidak ada keluhan. BAK 5-6 kali sehari, warna dan bau normal. Ibu mengatakan pola istirahat, tidur siang kurang lebih 1-2 jam/hari atau ibu menyempatkan istirahat saat bayinya tidur, dan tidur malam kurang

lebih 6-7 jam/hari meskipun bangun saat bayi ingin menyusui. Pola personal hygiene : mandi dua kali sehari, ganti baju dua kali sehari, dan ganti pakaian dalam dua kali sehari. Ibu mengatakan belum melakukan hubungan seksual dengan suami setelah melahirkan karena masih dalam masa nifas. Ibu mengatakan pengeluaran pervaginam saat ini berupa keputihan. Ibu mengatakan sudah imunisasi BCG pada bayi tanggal 11 Januari 2023 di Puskesmas Imogiri I.

KIE yang diberikan yaitu memberi apresiasi pada ibu karena telah memenuhi nutrisi dan istirahatnya dengan baik, memberi dukungan pada ibu karena memberikan ASI eksklusif pada bayinya, mengingatkan kembali pada ibu tanda-tanda bahaya masa nifas.

E. Keluarga berencana

Ibu mengatakan telah menggunakan KB IUD pasca persalinan. Pelayanan KB pasca persalinan merupakan upaya pencegahan kehamilan dengan menggunakan alat/obat kontrasepsi segera setelah persalinan dikerjakan dalam 10 menit setelah keluarnya plasenta sampai jangka waktu 42 hari setelah melahirkan yang tujuannya mengatur jarak kelahiran, jarak kehamilan dan menghindari kehamilan yang tidak diinginkan, salah satu jenis metode pasca persalinan adalah IUD *Post Placenta* yang keuntungannya dapat meningkatkan capaian peserta KB baru MKJP, menurunkan angka *Unmet need*, meningkatkan *contraceptive prevalence Rate*.³²

BAB IV

PENUTUP

A. Kesimpulan

Dalam kasus ini, penyusun memahami kasus secara nyata tentang asuhan yang diberikan pada praktik kebidanan komunitas dalam Konteks *Continuity of Care* Ny.M dari kehamilan, persalinan, nifas, BBL dan KB yang dimulai tanggal 12 Desember 2022 sampai 13 Januari 2023.

Maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Asuhan kebidanan kehamilan Ny.M dilakukan berdasarkan asuhan komprehensif dimulai dari pengkajian, menentukan diagnosa, merencanakan, melaksanakan dan mengevaluasi tindakan yang dilakukan. Pemeriksaan *Antenatal care* dilakukan sebanyak 2 kali pada tanggal 12-15 Desember 2022, dengan hasil ibu memiliki riwayat penyakit hipertensi yang telah dimiliki sejak sebelum hamil hingga saat ini.
2. Asuhan kebidanan persalinan dan bayi baru lahir Ny.M dilakukan berdasarkan asuhan komprehensif dimulai dari pengkajian, menentukan diagnosa, merencanakan, melaksanakan dan mengevaluasi tindakan yang dilakukan. Pemantauan proses persalinan tidak ditemukan kelainan atau komplikasi selama masa persalinan.
3. Asuhan kebidanan nifas dan neonatus Ny.M dilakukan berdasarkan asuhan komprehensif dimulai dari pengkajian, menentukan diagnosa, merencanakan, melaksanakan dan mengevaluasi tindakan. Pemantauan dilakukan sejak tanggal 18 Desember 2022 sampai 13 Januari 2023. Pemantauan masa nifas dilakukan 4 kali dan neonatus 3 kali.
4. Asuhan kebidanan Keluarga Berencana Ny.M dilakukan berdasarkan asuhan komprehensif dimulai dari pengkajian, menentukan diagnosa, merencanakan, melaksanakan dan mengevaluasi tindakan. Ny.M memilih menggunakan KB IUD Post Plasenta sesuai pilihannya
5. Pendokumentasian asuhan kebidanan komprehensif ini telah dilakukan selama asuhan diberikan.

B. Saran

1. Bagi Bagi Ny. M

Dapat memanfaatkan informasi yang telah diberikan mengenai ketidaknyamanan pada ibu hamil dengan hipertensi kronis, proses persalinan, pemantauan masa nifass dan bayi baru lahir serta pemakaian KB yang sesuai dengan kebutuhan ibu.

2. Bagi mahasiswa profesi kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Menambah referensi terbaru untuk asuhan kebidanan berkesenambungan sehingga dalam melakukan praktik sesuai dengan standar. Menjadikan laporan komprehensif ini sebagai tambahan bahan pustaka agar menjadi sumber bacaan sehingga dapat bermanfaat serta menambah wawasan bagi mahasiswa tentang asuhan kebidanan kehamilan dengan hipertensi kronis.

3. Bagi bidan di Puskesmas Imogiri 1

Laporan komprehensif ini dapat dijadikan sumber informasi tambahan bagi bidan pelaksana di Puskesmas Imogiri I dalam melakukan asuhan kebidanan pada ibu hamil dengan hipertensi kronis.

DAFTAR PUSTAKA

1. Syam AN, Tihardimanto A, Azis AA, Sari JI, Maidina S. Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Pada Ibu Hamil. *Ibnu Sina J Kedokt dan Kesehat - Fak Kedokt Univ Islam Sumatera Utara*. 2023;22(1):29-37. doi:10.30743/ibnusina.v22i1.305
2. Kemenkes RI. *Profil Kesehatan Indo-Nesia*.; 2021.
3. Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta. Profil Kesehatan Kota Yogyakarta Tahun 2021. *J Kaji Ilmu Adm Negara*. 2021;107:107-126.
4. Ratnawati. Konsep Dasar Kehamilan. *Pap Knowl Towar a Media Hist Doc*. Published online 2014:7-20. [http://repository.poltekkkes-denpasar.ac.id/7745/5/BAB II Tinjauan Pustaka.pdf](http://repository.poltekkkes-denpasar.ac.id/7745/5/BAB%20II%20Tinjauan%20Pustaka.pdf)
5. Saraswati D. Konsep Dasar Teori Kehamilan, Persalinan, Nifas, Bayi Baru Lahir, dan Keluarga Berencana. *Univ Muhammadiyah Ponorogo*. 2016;109(1):11-440.
6. Sppd-kgh HA. Hipertensi pada kehamilan. Published online 2019.
7. Anggreni D, Mail E, Adiesty F. *Hipertensi Dalam Kehamilan*.; 2018.
8. Dr. Vladimir VF. Teori persalinan. *Gastron ecuatoriana y Tur local*. 2015;1(69):5-24.
9. Yulizawati, Aldina IA, Lusiana S El, Feni A. *Buku Asuhan Kelahiran*.; 2019.
10. Rachman T. Pengaruh birthball exercises terhadap nyeri persalinan pada kelahiran spontan. *Angew Chemie Int Ed* 6(11), 951–952. Published online 2018:10-27.
11. Maiti, Bidinger. Konsep Teori Masa Nifas (Postpartum). *J Chem Inf Model*. 2015;53(9):1689-1699.
12. Dewi & N. Gambaran Perawatan Ibu Post Partum Pada Masa Pandemi Covid-19. *Buku Kebidanan*. 2021;4(1):1-23.
13. Kurniati ID, Setiawan R, Rohmani A, et al. Buku Ajar. Published online 2015.
14. Dayati R, Setyaningsih YA. MINAT IBU NIFAS DALAM MELAKUKAN MOBILISASI DINI DI BPM NY. ANIK SULISTYAWATI (Desa Jekek Kecamatan Baron Kabupaten Nganjuk). *J Kebidanan*. 2019;6(1):8-13. doi:10.35890/jkdh.v6i1.46
15. Mustika DN, Nurjanah S, Ulvie YNS. *Buku Ajar Asuhan Kebidanan Nifas*.; 2018.
16. Murdiana E. Manajemen Asuhan Kebidanan Bayi Baru Lahir Pada Bayi Ny. S Dengan Hipotermia. *Karya Tulis Ilm*. Published online 2017:1-111. [http://repository.uin-alauddin.ac.id/7709/1/EKA MURDIANA.pdf](http://repository.uin-alauddin.ac.id/7709/1/EKA%20MURDIANA.pdf)
17. Rachman T. Mekanisme Kehilangan Panas Pada Bayi Baru Lahir. *Angew Chemie Int Ed*. Published online 2018:10-27.
18. Fauziah. Praktik Asuhan Pelayanan Keluarga Berencana (KB). *Pena Persada*. Published online 2020:1-112. <https://doi.org/10.17605/OSF.IO/D6NC3>
19. Villela lucia maria aversa. Konsep Keluarga Berecana. *J Chem Inf Model*.

- 2015;53(9):1689-1699.
20. Karimang S, Abeng TDE, Silolonga WN. Faktor Yang Berhubungan Dengan Penggunaan Kontrasepsi Suntik 3 Bulan Diwilayah Puskesmas Tagulandang Kabupaten Sitaro. *J Keperawatan*. 2020;8(1):10. doi:10.35790/jkp.v8i1.28407
 21. Ansori. *Buku Kemenkes Update 2*. Vol 3.; 2021.
 22. Priyanti S, Syalfina AD. *Buku Ajar Kesehatan Reproduksi Dan Keluarga Berencana*.; 2017.
 23. Ayu Indah Rachmawati, Ratna Dewi Puspitasari EC. Faktor-faktor yang Memengaruhi Kunjungan Antenatal Care (ANC) Ibu Hamil Factors Affecting The Antenatal Care (ANC) Visits on Pregnant Women. *Med J Lampung Univ*. 2017;7(November):72-76. <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/1748>
 24. Marcelya S, Salafas E. Faktor Pengaruh Risiko Kehamilan “4T” pada Ibu Hamil. *Indoneian J Midwifery*. 2018;1(2):120-127. <http://jurnal.unw.ac.id:1254/index.php/ijm/article/downloadSuppFile/96/27>
 25. Ifalahma D, Wulandari FI. Hubungan Penambahan Berat Badan Ibu Selama Hamil Dengan Berat Badan Bayi Baru Lahir Di RB An-Nuur Karanganyar. *J Ilm Rekam Medis dan Inform Kesehat*. 2015;5(2):23-33.
 26. Lantu AF, Tendean HMM, Suparman E. Kadar Hemoglobin (Hb) Ibu Hamil Di Puskesmas Bahu Manado. *e-CliniC*. 2016;4(1):516-519. doi:10.35790/ecl.4.1.2016.11020
 27. Kementerian Kesehatan R. Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 369/Menkes/Sk/III/2007 Tentang Standar Profesi Bidan. *Kemenkes RI*. Published online 2007:3.
 28. Gede Angga Permana AW, Putera Kemara IWM. Misoprostol Untuk Induksi Persalinan Pada Kehamilan Aterm. Published Online 2014:1-16.
 29. Safitri M. Komplikasi Pasca Persalinan Sectio Caesarea : Narrative Review. *Skripsi thesis, Univ 'Aisyiyah Yogyakarta*. Published online 2020:40. http://digilib.unisayogya.ac.id/5392/1/MEKANIA_Safitri_1910104204_Sarjana_Terapan_Kebidanan_Naspub..pdf
 30. Mardjun Z, Korompis G, Rompas S. Hubungan Kecemasan Dengan Kelancaran Pengeluaran Asi Pada Ibu Post Partum Selama Dirawat Di Rumah Sakit Ibu Dan Anak Kasih Ibu Manado. *J Keperawatan*. 2019;7(1). doi:10.35790/jkp.v7i1.22901
 31. Nurul Azizah NA. *Buku Ajar Mata Kuliah Asuhan Kebidanan Nifas Dan Menyusui*.; 2019. doi:10.21070/2019/978-602-5914-78-2
 32. Rhofitriastiti DN. Hubungan Pengetahuan, Sikap, Dan Dukungan Suami Dengan Pemilihan KB IUD Pasca Persalinan DI RSUD Budhi Asih Jakarta Tahun 2022. *Dohara Publ Open Access J*. 2023;02(08):810-819.

LAMPIRAN

ASUHAN KEBIDANAN PADA KEHAMILAN

Ny. M umur 41 tahun G1P0A0 Usia Kehamilan 36 Minggu 6 Hari dengan
Hipertensi Kronis di Puskesmas Imogiri 1

Nama Pengkaji : Neni Mulyani Hasyim

Pengkajian : 12 Desember 2022/ 17.30 WIB

Biodata	Ibu	Suami
Nama	: Ny. M	Tn. D
Umur	: 41 tahun	41 tahun
Pendidikan	: S1	D3
Pekerjaan	: IRT	Honorer
Agama	: Islam	Islam
Alamat	: Ngancar, RT.01, Karangtalun, Imogiri, Bantul	

DATA SUBJEKTIF

1. Keluhan/alasan kunjungan

Ibu mengatakan keluhan saat ini sering kencing dan terbangun tengah malam untuk berkemih.

2. Riwayat Perkawinan

Pasien mengatakan pernikahan sah, ini merupakan pernikahan yang pertama dan lamanya ± 1 tahun.

3. Riwayat Menstruasi

Menarche umur 14 tahun. Siklus 28 hari. Teratur. Lama 5-6 hari. Sifat darah encer, tidak flour albus. Bau khas darah, 2-3 kali ganti pembalut.

HPHT 29-3-2022 HPL 6-1-2023

4. Riwayat Imunisasi TT

TT 1 Tanggal : Bayi

TT 2 Tanggal : Bayi

TT 3 Tanggal : SD

TT 4 Tanggal : SD

TT 5 Tanggal : caten

5. Riwayat Obstetri : G1P0A0

Ini merupakan kehamilan yang pertama dan ibu tidak pernah mengalami keguguran. Ibu sudah melakukan kunjungan untuk pemeriksaan ANC sebanyak ± 10 di Puskesmas dan Rumah Sakit.

6. Riwayat kehamilan, persalinan dan nifas yang lalu

Hamil ke	UK	Jenis pers.	Penolong	Komplikasi	JK	BB	Umur	Ket
1	Hamil ini							
Dst.								

7. Riwayat Penggunaan Kontrasepsi

Ibu mengatakan belum pernah menggunakan KB. Ibu mengatakan berencana akan menggunakan KB IUD.

8. Riwayat pola pemenuhan Kebutuhan sehari-hari

a. Pola Nutrisi

	Makan	Minum
Frekuensi	3-4 kali sehari	7-8 kali sehari
Macam	Nasi, lauk pauk, sayur	Air putih
Jumlah	1 piring	1 gelas
Alergi	Tidak ada	

b. Pola Eliminasi

	BAB	BAK
Frekuensi	1 kali sehari	8-9 kali sehari
Warna	Kecoklatan	Kuning jernih
Bau	Khas feses	Khas urine
Konsisten	Lunak, tidak sembelit	Cair, tidak nyeri saat BAK

c. Pola aktivitas

Kegiatan sehari-hari : memasak, mencuci, membereskan rumah.

Istirahat/Tidur : 7-8 jam pada malam hari, 1-2 jam pada siang hari

d. Personal Hygiene

Mandi 2 kali/hari

Kebiasaan membersihkan alat kelamin : setelah BAB/BAK, setelah mandi

Kebiasaan mengganti pakaian dalam : setelah mandi atau jika terasa lembab

e. Kebiasaan Sehari-hari

Pasien mengatakan tidak merokok, tidak minum jamu-jamuan, dan tidak minum-minuman keras. Pasien mengatakan suami merokok.

9. Riwayat Kesehatan

Ibu mengatakan saat ini menderita penyakit hipertensi dan ini sudah terjadi sejak sebelum hamil. Riwayat di keluarga yang menderita hipertensi adalah ibu kandung dari Ny.M

10. Riwayat Psikososial

Kehamilan ini merupakan kehamilan yang direncanakan, suami dan keluarga mendukung kehamilan ibu saat ini.

DATA OBJEKTIF

1. Pemeriksaan Umum

- a. KU : Baik
- Kesadaran : Compos mentis
- b. Tanda vital
- TD : 140/90 mmHg.
- N : 89 kali/menit.
- RR : 21 kali/menit.
- S : 36,6°C
- c. TB : 151 cm
- BB sebelum hamil : 57 kg
- BB : 75 Kg.
- LILA : 28 cm.
- IMT : 32,89 kg/m²

2. Pemeriksaan Fisik

Mata : Sklera putih, konjungtiva merah muda

Leher : Tidak teraba pembengkakan kelenjar tiroid, limfe, dan vena jugularis

Payudara : Simetris, areola tampak menghitam, puting menonjol

Abdomen

Palpasi Leopold I : TFU teraba 3 jari dibawah px, teraba bulat dan tidak melenting (bokong).

Leopold II : Teraba kecil-kecil bergeak aktif sebelah kanan ibu (ekstremitas) dan teraba keras, memanjang seperti papan dan ada tahanan (punggung) sebelah kiri ibu.

Leopold III : Teraba bulat, keras dan melenting (kepala), tangan pemeriksa tidak bertemu (konvergen)

Leopold IV : Kepala sudah masuk panggul

Pemeriksaan Auskultasi : DJJ (+) 140 x/menit.

Ektremitas : Terdapat bengkak pada kaki, reflek patella kaki kanan positif, kaki kiri positif.

3. Pemeriksaan Penunjang (5/12/2022).

Hb : 13.8 gr/dl

Protein urin (-)

Reduksi urin (-)

ANALISA

Diagnosa : Ny. M umur 41 tahun G1P0A0 Umur kehamilan 36⁺⁶ minggu janin tunggal hidup intrauterine presentasi kepala, dengan hipertensi kronis.

Masalah : ketidaknyamanan kehamilan trimester III yaitu sering kencing

Kebutuhan : KIE tentang ketidaknyamanan yang ibu rasakan.

PENATALAKSANAAN :

1. Memberitahu ibu tentang hasil pemeriksaan bahwa ibu dan janin dalam keadaan sehat, namun tekanan sedikit tinggi yaitu 140/90 mmHg

Ibu sudah mengerti akan hasil pemeriksaan yang telah dilakukan.

2. Memberitahu Ibu tentang ketidaknyamanan pada kehamilan trimester III seperti Nyeri punggung, kadang merasa sesak nafas, peningkatan frekuensi berkemih, nyeri ulu hati, konstipasi, kram tungkai adalah hal yang wajar dan dialami hampir semua ibu hamil

Ibu mengerti dan paham mengenai penjelasan yang diberikan mengenai ketidaknyaman trimester III

3. Memberikan KIE untuk mengatasi sering kencing yaitu dengan mengurangi minum di malam hari dan perbanyak di siang hari serta berkemih terlebih dahulu sebelum tidur agar tidak mengganggu tidur ibu.

Ibu mengerti dan bersedia melakukan cara-cara untuk mengatasi sering kencing di malam hari.

4. Menganjurkan ibu untuk tetap mengonsumsi makan yang bergizi seperti buah dan sayur serta minum air putih yang cukup.

Ibu mengerti dan bersedia melakukan anjuran tersebut

5. Menjelaskan kepada ibu tentang tanda-tanda bahaya kehamilan trimester III seperti, perdarahan pervaginam, sakit kepala yang hebat, penglihatan kabur, bengkak pada wajah, keluar cairan, gerakan janin tidak terasa, kejang dll.

Ibu sudah mengetahui tanda-tanda bahaya kehamilan trimester III dan mampu menyebutkan salah satunya.

6. Menjelaskan pada ibu tanda-tanda persalinan seperti ketuban pecah, keluar darah, adanya kontraksi.

Ibu mengerti dan mengetahui tanda-tanda persalinan

7. Menganjurkan ibu untuk mempersiapkan persalinannya seperti rencana tempat ingin bersalin, ditolong bisan atau dokter, perlengkapan ibu dan bayi, kendaraan yang akan digunakan, serta dana untuk persalinan.

Ibu mengerti dan bersedia melakukan anjuran tersebut

8. Memberikan pendidikan kesehatan mengenai :

- a. Perencanaan KB. KB atau singkatan dari Keluarga Berencana merupakan suatu program pemerintah Indonesia sejak tahun 1970 yang bertujuan untuk membatasi jumlah kelahiran guna menciptakan keluarga yang sehat dan

sejahtera. Manfaat dari KB yaitu menentukan kualitas keluarga, karena program ini dapat menyelamatkan kehidupan perempuan serta meningkatkan status kesehatan ibu terutama dalam mencegah kehamilan tak diinginkan, menjarangkan jarak kelahiran mengurangi risiko kematian bayi. Menjelaskan kepada ibu tentang jenis-jenis kontrasepsi, indikasi dan kontra indikasi, manfaat dari setiap jenis KB, keuntungan dan kerugiannya serta jangka waktu penggunaan KB.

- b. IMD (Inisiasi Menyusu Dini) dimana IMD merupakan suatu kesempatan yang diberikan kepada bayi segera setelah lahir dengan cara meletakkan bayi di perut ibu, kemudian dibiarkannya bayi untuk menemukan puting susu ibu dan menyusu hingga puas. Manfaat dari IMD adalah meningkatkan kesempatan bayi memperoleh kolostrum, mendukung keberhasilan ASI Eksklusif, mempererat hubungan ibu dan bayi dan meningkatkan Kesehatan bayi.
- c. Memberikan KIE tentang ASI Eksklusif yaitu adalah ASI yang diberikan kepada bayi sejak dilahirkan selama 6 bulan, tanpa menambahkan dan/atau mengganti dengan makanan. Manfaat ASI Eksklusif yaitu sistem kekebalan tubuh bayi lebih kuat, membuat anak cerdas, berat badan bayi ideal, mengurangi resiko alergi pada anak dan memperkuat hubungan ibu dan anak.

Ibu mengerti dan menerima informasi yang telah diberikan serta akan memikirkan rencana KB apa yang akan ibu gunakan.

- 9. Menganjurkan ibu untuk tetap mengonsumsi obat penurun hipertensinya dan tablet tambah darah.

Ibu mengerti dan bersedia melakukan anjuran yang diberikan.

- 10. Melakukan pendokumentasian asuhan yang telah diberikan.

Pendokumentasian telah dilakukan.

Lampiran Kehamilan (Kunjungan 2)

**PRODI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA
Jalan Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143 Telp (0274) 37431**

ASUHAN KEBIDANAN PADA KEHAMILAN NY.M UMUR 41 TAHUN
G1P0A0AH0 UK 37 MINGGU 1 HARI DENGANKUNJUNGAN ULANG
HAMIL DENGAN HIPERTENSI KRONIS DI PUSKESMAS IMOGIRI I

NO MR : -

TGL/JAM : 15-12-2022/ 16.30

S

Ny.M mengatakan keluhan yang dirasakan saat kunjungan pertama sudah berkurang dan berencana akan kontrol ke rumah sakit sore ini. Ibu mengatakan kadang-kadang merasa pegal-pegal di pinggan dan perut bagian bawah, HPHT: 29-03-2022 HPL: 6-01-2023 tidak ada masalah pada pola makan, minum, istirahat, BAB dan BAK. Riwayat penyakit hipertensi sejak sebelum hamil, tidak ada riwayat menderita penyakit menular dan riwayat kehamilan kembar.

O

Ku: Baik

Vital sign: TD : 140/90 mmHg, S: 36,6 °C, N: 89 x/ menit, R: 21x/menit

BB: 75 kg

Muka: tidak oedema, tidak bengkak, tidak pucat

Mata: konjungtiva merah muda, sklera putih

Bibir: merah, tidak kering

Leher: Tidak ada bendungan vena jugularis, limfe dan pembesaran kelenjar tiroid

Payudara: simetris, areola hiperpigmentasi, puting susu menonjol, kolostrum (-).

Abdomen: Tidak ada luka bekas operasi. TFU: 33 cm, preskep, punggung kiri, DJJ: 143 x/menit, kepala belum masuk PAP.

Genetalia: tidak dilakukan

Ektremitas atas: tidak bengkak

Ekstremitas bawah: tidak bengkak, tidak ada varices, reflek pattela (+/+)

A

Ny.M umur 41 tahun G1P0A0A0 UK 37 minggu 1 hari dengan kunjungan ulang hamil dengan hipertensi kronis.

P

1. Jelaskan hasil pemeriksaan pada ibu
(Ibu sudah mengetahui hasil pemeriksaan)
2. Jelaskan nutrisi kehamilan yaitu ibu makan makanan yang bergizi
(ibu bersedia makan makanan bergizi untuk persiapan persalinan)
3. Beri KIE mengenai kb yang akan digunakan
(ibu mengatakan akan menggunakan IUD post plasenta)
4. Mengingatkan ibu kembali untuk persiapan persalinan.
(persiapan perlengkapan ibu dan bayi sudah disiapkan, tempat bersalin dan penolong persalinan sudah direncanakan)
5. Lakukan dokumentasi.
(Telah dilakukan dokumentasi)

Lampiran Persalinan

PRODI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA
Jalan Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143 Telp (0274) 37431

ASUHAN KEBIDANAN IBU BERSALIN

NY.M UMUR 41 TAHUN G1P0A0H0 USIA KEHAMILAN 37 MINGGU 3
HARI DENGAN PERSALINAN TIDNDAKAN SC

NO MR : -

TGL/JAM : 17-12-2022/ 17.45 WIB

Biodata	Ibu	Suami
Nama	: Ny. M	Tn. D
Umur	: 41 tahun	41 tahun
Pendidikan	: S1	D3
Pekerjaan	: IRT	Honoror
Agama	: Islam	Islam
Alamat	: Ngancar, RT.01, Karangtalun, Imogiri, Bantul	

S

Keluhan utama : ibu mengatakan sudah merasakan kenceng-kenceng sejak tanggal 16-12-2022 pukul 20.30 WIB namun belum terlalu kuat dan sering, ibu mengatakan diberi obta perangsang namun pembukaan jalan lahir tidak maju. Ibu mengatakan dokter akan melakukan operasi SC yang direncanakan pada tanggal 17-12-2022.

O

Hasil pengkajian data obyektif dilakukan di rumah sakit.

Pukul 17.45 WIB, bayi lahir menangis kuat, gerakan aktif, warna kulit kemerahan, jenis kelamin laki-laki, selanjutnya melakukan asuhan bayi segera setelah lahir normal mengeringkan bayi dan menjaga kehangatan bayi. Ibu dipakaikan KB IUD post plasenta. Bidan memberikan ucapan selamat kepada ibu dan suami atas kelahiran anaknya yang pertama serta mengucapkan selamat atas

proses persalinannya yang lancar dengan ibu dan bayi sehat dan selamat. Selanjutnya melakukan observasi kala IV selama 2 jam post partum. Ibu diberikan terapi tablet tambah darah 1x1, asam Paracetamol 500mg 3x1, dan vitamin A 1x1, Amoxicilin 3x1.

Asuhan bayi baru lahir 1 jam, bayi diberikan suntikan vit. K 1 mg secara IM di paha kiri dan pencegahan infeksi mata menggunakan gentamicyn 1%, selanjutnya melakukan pemeriksaan fisik pada bayi dan pengukuran antropometri, pemeriksaan fisik normal, anus (+), pallatum (+), BB: 2700 gram, PB: 47 cm, LK: 32 cm, Lila: 11 cm, LD : 31cm, HR: 134 x/m, S: 36.7⁰C, R: 46x/m. Pemeriksaan reflex morro (+), graps (+), roating (+), sucking (+), tonic neck (+).

Evaluasi perkembangan pasien Ny.M setelah bayi lahir sampai 2 jam setelah bayi lahir, dirawat kondisi ibu dan bayi baik.

A

Ny.M usia 41 Tahun Umur kehamilan 37 minggu 3 hari janin tunggal, hidup, intrauterin, keadaan umum ibu dan janin baik dengan hipertensi kronis dan gagal induksi dengan tindakan SC

P

1. Memberitahu kepada ibu hasil pemeriksaan tanda-tanda vital
2. Memberitahu Ibu hasil pemeriksaan bahwa akann dilakukan tindakan operasi sesar.
3. Melakukan inform concent untuk tindakan operasi
4. Melakukan persiapan pasien pre-operasi
5. Mengantar ibu ke ruang operasi
6. Memberikan semangat dan dukungan moril pada ibu

Lampiran Nifas (Kf 1)

PRODI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA
Jalan Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143 Telp (0274) 37431

ASUHAN KEBIDANAN IBU NIFAS

NY.M UMUR 41 TAHUN P1A0AH1 DENGAN POST SC

NIFAS NORMAL 1 HARI DENGAN KUNJUNGAN DI RUMAH SAKIT

NO MR : -

TGL/JAM : 18-12-2022/ 16.30 WIB

Biodata	Ibu	Suami
Nama	: Ny. M	Tn. D
Umur	: 41 tahun	41 tahun
Pendidikan	: S1	D3
Pekerjaan	: IRT	Honorer
Agama	: Islam	Islam
Alamat	: Ngancar, RT.01, Karangtalun, Imogiri, Bantul	

S

1. Keluhan Utama : Keluhan setelah melahirkan Ny.M merasa mulas pada bagian perur dan sedikit nyeri pada luka operasi. Ibu merasa cemas karena ASI belum keluar.
2. Riwayat Pernikahan : ibu menikah 1 kali
3. Riwayat Persalinan

Hamil ke	Tgl lahir	UK	Jenis pers.	penolong	Komplikasi	JK	BB	umur	ket
1	2022	9 bln	SC	Dokter	-	L	2700	1 hari	Sehat
2	Dst.								

4. Riwayat Kontrasepsi

Ibu mengatakan menggunakan IUD

5. Pola fungsional Kesehatan masa nifas

Nutrisi : Makan 3 kali porsi sedang, jenis nasi, lauk, sayur, buah, minum air putih \pm 6 gelas.

Eliminasi : ibu sudah BAK saat pindah bangsal tetapi belum BAB setelah melahirkan, keluhan nyeri dan perih pada luka operasi.

Istirahat : ibu istirahat \pm 5-6 jam melahirkan

Aktivitas: Ibu sudah bisa, duduk dan menyusui bayinya.

6. Personal hygiene: ibu sudah ganti pembalut 1 kali

7. Penyakit sistemik yang pernah/sedang diderita ibu: hipertensi

8. Riwayat Alergi: tidak ada alergi baik obat, makanan maupun zat lain

9. Kebiasaan merokok/jamu/miras/pantangan makanan- minuman: ibu tidak mempunyai kebiasaan merokok

10. Riwayat Psikososial dan spiritual

Ibu, suami dan keluarga sangat senang atas kelahiran anak pertamanya.

O

Pemeriksaan :

KU : Baik

Vital Sign : TD: 140/90 mmhg, lain-lain dalam batas normal

Mata : normal

Muka : normal

Payudara : puting susu menonjol, asi/ kolotrum (+)

Abdomen : TFU 3 jari dibawah pusat, kontraksi uterus keras, luka operasi tidak rembes

Ekstremitas : normal

Genetalia : darah yang keluar berwarna merah, ada luka jahitan

Anus : normal.

A

Ny.M Umur 41 tahun P1A0Ah1 dengan post SC, nifas 1 hari normal

P

1. Ibu dijelaskan hasil pemeriksaan kepada ibu bahwa keadaan ibu sehat (Ibu mengerti hasil pemeriksaan)

2. Ibu diberitahu penyebab keluhan mulas yang dirasakan.
(Ibu mengerti penjelasan bidan, keluhan ini normal karena kontraksi uterus untuk mencegah perdarahan)
3. Ibu dianjurkan untuk banyak istirahat dan mengkonsumsi makan-makanan yang bergizi
(Ibu bersedia mengatur pola istirahat dan pola makannya)
4. Ibu dijelaskan tentang tanda bahaya nifas
(Ibu mengerti tanda bahaya nifas)
5. Ibu dijelaskan untuk minum obat, vitamin penambah darah, vitamin A, antibiotik, obat pereda nyeri dan penurun tensi .
(Ibu bersedia minum obat sesuai aturan minum)
6. Ibu diajari teknik menyusui yang benar
(Ibu mengerti teknik menyusui yang benar)
7. Ibu dianjurkan untuk memberikan ASI Eksklusif selama 6 bulan.
(Ibu bersedia memberikan ASI Eksklusif)
8. Beritahu Ibu untuk memanggil bidan jika ada keluhan.
(Ibu bersedia)

Lampiran Neonatus (Kn 1)

**PRODI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA
Jalan Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143 Telp (0274) 374331**

ASUHAN KEBIDANAN PADA NEONATUS BY NY.M UMUR 1 HARI
NORMAL DENGAN KUNJUNGAN DI RUMAH SAKIT

Tanggal / Jam : 18-22-2022 / 16.50 WIB

Identitas bayi :

Nama : By Ny.M

Umur : 1 hari (lahir 17-12-2021 jam 17. 45 WIB)

Jenis Kelamin : Laki-laki

Suku bangsa : Jawa Indonesia

Alamat : Ngancar, RT.01, Karangtalun, Imogiri, Bantul

Identitas Orang tua:

Biodata	Ibu	Suami
Nama	: Ny. M	Tn. D
Umur	: 41 tahun	41 tahun
Pendidikan	: S1	D3
Pekerjaan	: IRT	Honorer
Agama	: Islam	Islam
Alamat	: Ngancar, RT.01, Karangtalun, Imogiri, Bantul	

S

1. Keluhan Utama : Ibu mengatakan bayi lahir langsung menangis, sehat, menangis kuat pada tanggal 18-12-2022 jam 17.45 WIB, bayi sudah mendapatkan suntikan Vit K dan salep mata 1 jam setelah lahir dan imunisasi HB 0 diberikan 1 jam setelah pemberian suntikan Vit K, bayi sudah BAK dan sudah BAB.

O

Pemeriksaan :

KU : Baik

Vital Sign : dalam batas normal

BB : 2700 kg PB : 47 cm

Kepala : normal

Mata : normal

Hidung : normal

Mulut : normal

Leher : normal

Dada : normal

Abdomen : tali pusat masih basah, tidak ada perdarahan dan berbau

Punggung : normal

Genetalia : normal

Anus : normal

Ekstremitas

Atas : normal

Bawah : normal

Reflek : normal

A

By Ny. M umur 1 hari dengan neonatus normal

P

1. Ibu diberitahu hasil pemeriksaan bayi baik
(Ibu mengerti dan merasa senang)
2. Beritahu ibu untuk tetap menjaga kehangatan bayi
(Ibu mengerti)
3. Bayi dipantau untuk bisa menyusui dan mnegajarkan ibu posisi menyusui yang baik
(Bayi sudah bisa menyusui dengan baik)
4. Telah dilakukan observasi pada By Ny.M
(By Ny.M diobservasi oleh bidan)

Lampiran Nifas (Kf 2)

**PRODI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA
Jalan Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143 Telp (0274) 374331**

ASUHAN KEBIDANAN IBU NIFAS
NY.M UMUR 41 TAHUN P1A0AH1 POST SC DENGAN
NIFAS 5 HARI NORMAL DENGAN KUNJUNGAN RUMAH

NO MR : -

TGL/JAM : 22-12-2022/ 11.30 WIB

Biodata	Ibu	Suami
Nama	: Ny. M	Tn. D
Umur	: 41 tahun	41 tahun
Pendidikan	: S1	D3
Pekerjaan	: IRT	Honorer
Agama	: Islam	Islam
Alamat	: Ngancar, RT.01, Karangtalun, Imogiri, Bantul	

S

1. Keluhan Utama : Saat ini ibu mengatakan tidak ada keluhan.
2. Riwayat Pernikahan : ibu menikah 1 kali
3. Riwayat Kontrasepsi
Ibu mengatakan saat ini menggunakan kontrasepsi IUD
4. Pola fungsional Kesehatan
Nutrisi : Makan 3-4 kali sehari porsi 1 piring penuh, jenis nasi, lauk, sayur, buah, minum air putih ± 10-12 gelas, tidak ada pantangan makanan.
Eliminasi : BAB 1 kali sehari, tidak ada masalah, BAK sering 5-6 kali sehari
Istirahat : Tidur siang ± 1 jam, malam ± 6 jam, kadang-kadang terbangun untuk menyusui bayinya
Aktivitas sehari-hari: sebagai ibu rumah tangga dan mengurus anaknya.

Seksual : ibu mengatakan selama masa nifas belum melakukan hubungan seksual

5. Personal hygiene: mandi 2 kali sehari atau setelah berpergian, mengganti pakaian setiap mandi atau jika kotor, mengganti pakaian dalam setiap kali mandi atau jika lembab/basah, ganti pembalut 4-6 kali sehari.
6. Penyakit yang pernah/sedang diderita ibu: hipertensi
7. Riwayat Alergi: tidak ada alergi baik obat, makanan maupun zat lain
8. Kebiasaan merokok/jamu/miras/pantangan makanan-minuman: ibu tidak mempunyai kebiasaan merokok
9. Riwayat Psikososial dan spiritual

Ibu dibantu oleh suami dan keluarganya dalam mengurus anak. Hubungan ibu dengan suami, keluarga serta lingkungan sekitar baik.

O

Pemeriksaan:

KU : Baik

Vital Sign: TD: 140/90 mmHg, Nadi: 86 x/menit, Pernapasan: 20 x/menit, Suhu: 36,6°C.

Mata : konjungtiva merah muda, sklera putih

Muka : tidak pucat, tidak oedema

Payudara : simetris, tidak ada benjolan abnormal, areola hiperpigmentasi, puting susu menonjol, ASI +

Abdomen : ada bekas luka operasi tidak rembes, TFU pertengahan pusat symphysis, kontraksi uterus keras, kandung kemih kosong.

Ekstremitas : tidak ada oedem

Genetalia : pengeluaran *lochea* sanguinolenta (merah kecokelatan), tidak berbau, tidak ada tanda-tanda infeksi, perdarahan dalam batas normal

Anus : tidak ada haemoroid.

A

Ny.P 41 tahun P1A0Ah1 post SC dengan nifas 5 hari normal

P

1. Jelaskan hasil pemeriksaan kepada Ibu bahwa keadaan Ibu baik-baik saja
(Ibu mengerti hasil pemeriksaan)
2. Jelaskan pada ibu tentang ketidaknyamanan masa nifas
(ibu mengerti ketidaknyamanan masa nifas)
3. Anjurkan ibu untuk banyak istirahat dan mengkonsumsi makan-makanan yang bergizi
(Ibu bersedia mengatur pola istirahat dan pola makannya)
4. Jelaskan pada ibu tentang tanda bahaya nifas
(Ibu mengerti tanda bahaya nifas)
5. Mengingat kembali pada ibu tentang teknik menyusui yang benar
(Ibu mengerti teknik menyusui yang benar)
6. Anjurkan ibu untuk melakukan ASI Eksklusif selama 6 bulan.
(Ibu bersedia memberikan ASI Eksklusif)
7. Menganjurkan ibu untuk tetap mengonsumsi terapi obat yang diberikan oleh dokter
(ibu bersedia mengonsumsi terapi obat yang telah diberikan)
8. Lakukan dokumentasi
(Dokumentasi telah dilakukan)

Lampiran Neonatus (Kn 2)

PRODI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA
Jalan Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143 Telp (0274) 374331

ASUHAN KEBIDANAN PADA NEONATUS BY.L UMUR 5 HARI NORMAL
DENGAN KUNJUNGAN RUMAH

Tanggal / Jam : 22-12-2022 / 11.30 WIB

Identitas bayi :

Nama : By.L

Umur : 5 hari (lahir 17-12-2022 jam 17.45 WIB)

Jenis Kelamin : laki-laki

S

1. Keluhan Utama : Ibu mengatakan tidak ada keluhan pada bayinya, bayi mau menyusu dengan baik.
2. Pola fungsional Kesehatan
 - Nutrisi : Bayi menyusu kuat 1-2 jam sekali atau sesuai keinginan bayi, tidak ada masalah.
 - Eliminasi : BAK sekitar 6-8 x/hari, warna dan bau khas, tidak ada keluhan.
BAB 4-6x/hari, warna dan konsistensi normal, tidak ada keluhan.
 - Istirahat : Pola tidur sekitar 20 jam sehari, sering bangun di malam hari untuk menyusu atau ganti popok.

O

Pemeriksaan :

KU : Baik

Vital Sign : S : 36,7°C N : 128x/menit R : 44 x/menit

Pemeriksaan fisik :

Kepala : simetris, tidak terdapat benjolan

Mata : bentuk simetris, konjungtiva tidak anemis, sklera tidak ikterik

Hidung : simetris, tidak terdapat kotoran, tidak terdapat pernafasan cuping hidung

Mulut : tidak tampak labioskizis dan labiopalatoskizis, lidah bersih

Leher : tidak terdapat pembesaran kelenjar tiroid, limfe, dan vena jugularis

Dada : simetris, tidak ada retraksi tarikan dinding dada kedalam

Abdomen : simetris, tidak terdapat benjolan abnormal, perut tidak kembung, tali pusat belum puput, sudah mulai kering, bersih, tidak kemerahan dan berbau.

Punggung : tidak ada spina bifida

Anus : berlubang

Ekstremitas :

- a. Atas : simetris, tidak terdapat sindaktili atau polidaktili, jari-jari lengkap, ekstremitas tidak kebiruan dan tidak ikterik.
- b. Bawah : simetris, tidak terdapat sindaktili atau polidaktili, jari-jari lengkap, ekstremitas tidak kebiruan dan tidak ikterik.

Reflek : normal

A

By.L umur 5 hari dengan neonatus normal

P

1. Beritahu ibu hasil pemeriksaan bayi baik
(Ibu mengerti dan merasa senang)
2. Beritahu pada ibu tentang perawatan tali pusat
(Ibu mengerti dan akan melakukan perawatan tali pusat)
3. Beritahu ibu tentang perawatan bayi dan menjemur bayi dipagi hari
(Ibu mengerti)
4. Beritahu Ibu untuk memberikan ASI sesering mungkin
(Ibu memberikan ASI setiap 1-2 jam atau sesuai keinginan bayi)
5. Anjurkan ibu untuk melakukan ASI Eksklusif selama 6 bulan.
(Ibu bersedia memberikan ASI Eksklusif)
6. Lakukan Dokumentasi

Lampiran Nifas (Kf 3)

**PRODI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA
Jalan Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143 Telp (0274) 374331**

ASUHAN KEBIDANAN IBU NIFAS
NY.M UMUR 41 TAHUN P1A0AH1 POST SC DENGAN
NIFAS 12 HARI NORMAL DI KUNJUNGAN RUMAH

NO MR : -

TGL/JAM : 30-12-2022/ 14.00 WIB

Biodata	Ibu	Suami
Nama	: Ny. M	Tn. D
Umur	: 41 tahun	41 tahun
Pendidikan	: S1	D3
Pekerjaan	: IRT	Honorer
Agama	: Islam	Islam
Alamat	: Ngancar, RT.01, Karangtalun, Imogiri, Bantul	

S

1. Keluhan Utama : Saat ini ibu mengatakan tidak ada keluhan.
2. Riwayat Pernikahan : ibu menikah 1 kali
3. Riwayat Kontrasepsi

Ibu mengatakan saat ini menggunakan kontrasepsi IUD

4. Pola fungsional Kesehatan

Nutrisi : Makan 3-4 kali sehari porsi 1 piring penuh, jenis nasi, lauk, sayur, buah, minum air putih ± 10-12 gelas, tidak ada pantangan makanan.

Eliminasi : BAB 1-2 kali sehari, tidak ada masalah, BAK sering 5-6 kali sehari, tidak ada keluhan.

Istirahat : Tidur siang ± 1 jam, malam ± 6 jam, kadang-kadang terbangun untuk menyusui bayinya

Aktivitas sehari-hari : sebagai ibu rumah tangga dan mengurus anaknya.

Seksual : ibu mengatakan selama masa nifas belum melakukan hubungan seksual

5. Personal hygiene : mandi 2 kali sehari atau setelah berpergian, mengganti pakaian setiap mandi atau jika kotor, mengganti pakaian dalam setiap kali mandi atau jika lembab/basah, ganti pembalut 3-4 kali sehari.

6. Penyakit sistemik yang pernah/sedang diderita ibu: hipertensi

7. Riwayat Alergi :tidak ada alergi baik obat, makanan maupun zat lain

8. Kebiasaan merokok/jamu/miras/pantangan makanan-minuman : ibu tidak mempunyai kebiasaan merokok

9. Riwayat Psikososial dan spiritual

Ibu dibantu oleh suami dan orang tuanya dalam mengurus anak. Hubungan ibu dengan suami, keluarga serta lingkungan sekitar baik.

O

Pemeriksaan :

KU : Baik

Vital Sign : TD : 140/90 mmHg, Nadi : 89 x/menit, Pernapasan : 21 x/menit, Suhu : 36,6 °C

Mata : konjungtiva merah muda, sklera putih

Muka : tidak pucat, tidak oedema

Payudara : simetris, tidak ada benjolan abnormal, areola hiper pigmentasi, puting menonjol, ASI +

Abdomen : luka operasi sudah kering, kontraksi keras, TFU tidak teraba, kandung kemih kosong.

Ekstremitas : tidak ada oedem.

Genetalia : lokhea serosa (kuning kecokelatan), perdarahan dalam batas normal

Anus : tidak ada haemoroid.

A

Ny.M usia 41 tahun P1A0Ah1 post SC dengan nifas normal 13 hari

P

1. Jelaskan hasil pemeriksaan kepada Ibu bahwa keadaan Ibu baik-baik saja
(Ibu mengerti hasil pemeriksaan)
2. Anjurkan ibu untuk banyak istirahat dan mengkonsumsi makan-makanan yang bergizi
(Ibu bersedia mengatur pola istirahat dan pola makannya)
3. Anjurkan ibu untuk melakukan ASI Eksklusif selama 6 bulan.
(Ibu bersedia memberikan ASI Eksklusif)
4. Mengajarkan ibu perawatan payudara
(ibu bersedia diajarkan dan melakukan perawatan payudara)
5. Anjurkan ibu untuk tetap menjaga *personal hygiene*
(Ibu bersedia menjaga *personal hygiene*)
6. Lakukan dokumentasi
(Dokumentasi telah dilakukan)

Lampiran Neonatus (Kn 3)

PRODI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA
Jalan Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143 Telp (0274) 374331

ASUHAN KEBIDANAN PADA NEONATUS BY.L UMUR 13 HARI
NORMAL DI KUNJUNGAN RUMAH

Tanggal / Jam : 30-12-2022 / 14.00 WIB

Identitas bayi

Nama : By.L

Umur : 13 hari (lahir 17-12-2022 jam 14.00 WIB)

Jenis Kelamin : Laki-laki

S

1. Keluhan Utama : Ibu mengatakan tidak ada keluhan pada bayinya.

2. Pola fungsional Kesehatan

Nutrisi : Bayi menyusu kuat 1-2 jam sekali atau sesuai keinginan bayi, tidak ada masalah.

Eliminasi : BAK sekitar 6-8 x/hari, warna dan bau khas, tidak ada keluhan.

BAB 4-6x/hari, warna dan konsistensi normal, tidak ada keluhan.

Istirahat : Pola tidur sekitar 20 jam sehari, sering bangun di malam hari untuk menyusu atau ganti popok.

O

Pemeriksaan:

KU : Baik

Vital Sign: S : 36,7°C N: 130x/menit R: 45 x/menit

Pemeriksaan fisik:

Kepala : simetris, tidak terdapat benjolan

Mata : bentuk simetris, konjungtiva tidak anemis, sklera tidak ikterik

Hidung : simetris, tidak terdapat kotoran, tidak terdapat pernafasan cuping hidung

Mulut : tidak tampak labioskizis dan labiopalatoskizis, lidah bersih

Leher : tidak terdapat pembesaran kelenjar tiroid, limfe, dan vena jugularis

Dada : simetris, tidak ada retraksi tarikan dinding dada kedalam

Abdomen : simetris, tidak terdapat benjolan abnormal, tali pusat sudah puput dan tidak ada tanda infeksi.

Punggung : tidak ada spina bifida

Genetalia : normal

Anus : berlubang

Ekstremitas :

a. Atas : simetris, tidak terdapat sindaktili atau polidaktili, jari-jari lengkap, ekstremitas tidak kebiruan dan tidak ikterik.

b. Bawah : simetris, tidak terdapat sindaktili atau polidaktili, jari-jari lengkap, ekstremitas tidak kebiruan dan tidak ikterik.

Reflek : normal

A

By.L umur 13 hari dengan neonatus normal

P

1. Beritahu ibu hasil pemeriksaan bayi baik
(Ibu mengerti dan merasa senang)
2. Beritahu ibu tentang perawatan bayi
(Ibu mengerti)
3. Beritahu Ibu untuk memberikan ASI sesering mungkin
(Ibu memberikan ASI setiap 1-2 jam atau sesuai keinginan bayi)
4. Anjurkan ibu untuk melakukan ASI Eksklusif selama 6 bulan.
(Ibu bersedia memberikan ASI Eksklusif)
5. Mengingatkan ibu tanda bahaya pada bayi baru lahir
(Ibu sudah mengetahui dan mampu menyebutkan salah satu tanda bahaya bayi baru lahir)

6. Mengingatkan ibu untuk memberikan imunisasi pada bayi saat bayi berusia 1 bulan yaitu imunisasi BCG ke puskesmas
(Ibu bersedia membawa bayi untuk imunisasi saat usia bayinya sudah 1 bulan)
7. Lakukan Dokumentasi
(telah dilakukan dokumentasi).

LAMPIRAN NIFAS (KB)

**PRODI PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
JURUSAN KEBIDANAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA
Jalan Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143 Telp (0274) 374331**

ASUHAN KEBIDANAN IBU NIFAS NY.M UMUR 41 TAHUN P1A0AH1
DENGAN NIFAS 0 HARI DENGAN CALON AKSEPTOR KB IUD

NO MR : -

TGL/JAM : 17-12-2022/ 17.50 WIB

Biodata	Ibu	Suami
Nama	: Ny. M	Tn. D
Umur	: 41 tahun	41 tahun
Pendidikan	: S1	D3
Pekerjaan	: IRT	Honorer
Agama	: Islam	Islam
Alamat	: Ngancar, RT.01, Karangtalun, Imogiri, Bantul	

S

1. Keluhan Utama : Saat ini ibu mengatakan tidak ada keluhan.
2. Riwayat Pernikahan : ibu menikah 1 kali
3. Riwayat Kontrasepsi
Ibu mengatakan belum menggunakan kontrasepsi dan berencana menggunakan KB IUD pasca salin
4. Pola fungsional Kesehatan
Nutrisi : Makan 3-4 kali sehari porsi 1 piring penuh, jenis nasi, lauk, sayur, buah, minum air putih \pm 8-10 gelas, susu 1 gelas, tidak ada pantangan makanan.
Eliminasi : BAB 1-2 kali sehari, tidak ada masalah, BAK sering 5-6 kali sehari, tidak ada keluhan.

Istirahat : Tidur siang \pm 1 jam, malam \pm 6 jam, kadang-kadang terbangun untuk menyusui bayinya

Aktivitas sehari-hari: sebagai ibu rumah tangga dan mengurus anaknya.

Seksual : ibu mengatakan selama masa nifas belum melakukan hubungan seksual

5. Personal hygiene: mandi 2 kali sehari atau setelah berpergian, mengganti pakaian setiap mandi atau jika kotor, mengganti pakaian dalam setiap kali mandi atau jika lembab/basah.
6. Penyakit sistemik yang pernah/sedang diderita ibu: hipertensi
7. Riwayat Alergi: tidak ada alergi baik obat, makanan maupun zat lain
8. Kebiasaan merokok/jamu/miras/pantangan makanan-minuman: ibu tidak mempunyai kebiasaan merokok
9. Riwayat Psikososial dan spiritual
Ibu dibantu oleh suami dan orang tuanya dalam mengurus anak. Hubungan ibu dengan suami, keluarga serta lingkungan sekitar baik.

O

Pemeriksaan:

KU : Baik

Vital Sign: TD: 140/90 mmHg, Nadi: 86 x/menit, Pernapasan: 22 x/menit, Suhu: 36,6°C

Mata : konjungtiva merah muda, sklera putih

Muka : tidak pucat, tidak oedema

Payudara : simetris, tidak ada benjolan abnormal, puting susu menonjol, ASI

+

Abdomen : ada luka operasi

Ekstremitas : tidak ada oedem

Genetalia : tidak teraba massa/benjolan abnormal disekitar genetalia, tidak oedem dan tidak ada tanda infeksi

Anus : tidak ada haemoroid.

A

Ny.M umur 41 tahun P1A0H1 dengan KB IUD Post Plasenta

P

1. Jelaskan hasil pemeriksaan kepada ibu bahwa keadaan ibu baik-baik saja
(Ibu mengerti hasil pemeriksaan)
2. Melakukan pemasangan IUD Post Plasenta.
(Sudah Dilakukan)
3. Anjurkan ibu untuk banyak istirahat dan mengkonsumsi makan-makanan yang bergizi
(Ibu bersedia mengatur pola istirahat dan pola makannya)
4. Lakukan dokumentasi
(Dokumentasi telah dilakukan)

LAMPIRAN DOKUMENTASI KUNJUNGAN











Lampiran 2. *Informed Consent*

INFORMED CONSENT (SURAT PERSETUJUAN)

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Martuti Mingsih

Tempat/Tanggal Lahir : Bantul, 30 Maret 1981

Alamat : Ngancar, RT 01, Bandungan, Karangtalon, Imogiri

Bersama ini menyatakan kesediaan sebagai subjek dalam praktik *Continuity of Care* (COC) pada mahasiswa Prodi Pendidikan Profesi Bidan T.A. 2022/2023. Saya telah menerima penjelasan sebagai berikut:

1. Setiap tindakan yang dipilih bertujuan untuk memberikan asuhan kebidanan dalam rangka meningkatkan dan mempertahankan kesehatan fisik, mental ibu dan bayi. Namun demikian, setiap tindakan mempunyai risiko, baik yang telah diduga maupun yang tidak diduga sebelumnya.
2. Pemberi asuhan telah menjelaskan bahwa ia akan berusaha sebaik mungkin untuk melakukan asuhan kebidanan dan menghindari kemungkinan terjadinya risiko agar diperoleh hasil yang optimal.
3. Semua penjelasan tersebut di atas sudah saya pahami dan dijelaskan dengan kalimat yang jelas, sehingga saya mengerti arti asuhan dan tindakan yang diberikan kepada saya. Dengan demikian terdapat kesepahaman antara pasien dan pemberi asuhan untuk mencegah timbulnya masalah hukum di kemudian hari.

Demikian surat persetujuan ini saya buat tanpa paksaan dari pihak manapun dan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Mahasiswa


Neni Mutiary Haryum

Yogyakarta,

Klien


Martuti Mingsih.....

Lampiran 3. Surat Keterangan Selesai Pendampingan

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Pembimbing Klinik : RR Sri Mulyantari, A.Md.Keb,SKM

Instansi : Puskesmas Imogiri I

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama Mahasiswa : Neni Mulyani Hasyim

NIM : P01124522019

Prodi : Profesi Bidan

Jurusan : Kebidanan

Telah selesai melakukan asuhan kebidanan berkesinambungan dalam rangka praktik kebidanan holistik Continuity of Care (COC)

Asuhan dilaksanakan pada tanggal 12 Desember 2022 sampai dengan 13 Januari 2023

Judul asuhan: Asuhan Berkesinambungan pada Ny.M Usia 41 Tahun G1P0A0A16 Usia Kehamilan 36¹⁶ minggu dengan Hipertensi Kronis di Puskesmas Imogiri I.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sesungguhnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta,

Bidan (Pembimbing Klinik)



RR Sri Mulyantari, A.Md.Keb,SKM..

PENGARUH INISIASI MENYUSU DINI TERHADAP KONTRAKSI UTERUS PADA IBU NIFAS DI PUSKESMAS SLAWI KABUPATEN TEGAL

Ike Putri Setyatama¹, Ika Esti Anggraeni², Siti Erniyati Berkah Pamuji³

^{1,2,3} Program Studi DIII Kebidanan STIKES Bhamada Slawi, Kabupaten Tegal, 08985915665

¹ Email: ike.putri.nugraha@gmail.com

ABSTRAK

Perdarahan merupakan penyebab utama kematian ibu di Kabupaten Tegal pada Tahun 2017. Berdasarkan hasil survei di Puskesmas Slawi tahun 2018, terdapat 30 ibu bersalin yang mengalami perdarahan postpartum. Inisiasi Menyusu Dini (IMD) adalah perilaku pencarian puting payudara ibu sesaat setelah bayi lahir. Melaksanakan IMD akan menstimulasi produksi hormon oksitosin secara alami. Hormon Oksitosin ini membantu uterus berkontraksi, sehingga dapat mengontrol perdarahan nifas. Tujuan penelitian untuk menganalisis pengaruh IMD terhadap kontraksi uterus pada ibu nifas di Puskesmas Slawi. Populasi dalam penelitian ini adalah ibu yang bersalin di Puskesmas Slawi periode bulan Januari-Desember tahun 2018 sebanyak 215 responden, dan sampel sebanyak 140 responden. Desain penelitian ini menggunakan metode survei dengan pendekatan case control. Berdasarkan perhitungan Chi Square dengan $\alpha = 0,05$ diperoleh nilai p sebesar 0,029. Karena nilai $p < \alpha$ berarti secara statistik hasil pengujian signifikan, berarti ada hubungan antara variabel, dan hasil uji statistik pengaruh dengan Regresi Logistik, diperoleh nilai Sig. 0,029, berarti ada pengaruh antara variabel dengan R Square 0,034, berarti bahwa variabel IMD berpengaruh terhadap kontraksi uterus sebesar 3,4%. Kesimpulan dalam penelitian ini ada hubungan dan ada pengaruh IMD terhadap kontraksi uterus ibu nifas di Puskesmas Slawi Kabupaten Tegal.

Kata kunci : inisiasi menyusu dini; kontraksi uterus

THE EFFECT OF EARLY INITIATION OF BREASTFEEDING TOWARDS UTERINE CONTRACTION FOR POSTPARTUM MOTHER AT PUSKESMAS SLAWI TEGAL REGENCY

ABSTRACT

Hemorrhage is the main cause of maternal mortality in Tegal regency 2017. Based on the survey at Slawi District Health Centre, in January – December 2018, there were 30 women in labor with postpartum hemorrhage. Early Initiation of Breastfeeding (IMD) is an act performed by the baby in finding mother's nipple after born. IMD will stimulate oxytocin hormones helping uterine to get contraction and can control hemorrhage after labor. The study was aimed to analyze the effect of IMD towards uterine contraction for postpartum mother at Slawi District Health Centre. The population was women in labor at Puskesmas Slawi as 215 respondents; the sample was 140 women in labor, and performed or not performed IMD. The research design applied case control study. Based on Chi Square with $\alpha = 0.05$, p value was 0.029. It refused H_0 ; there was a relationship of those variables. The logistic regression described that Sig. value was 0.029; it showed an effect of those variables with R square of 0.034 stating IMD had an effect of uterine contraction as 3.4%. Therefore, there were a relationship and an effect of IMD towards uterine contraction of postpartum mother at Puskesmas Slawi.

Keywords: early initiation of breastfeeding; uterine contraction

JURNAL BHAKTI CIVITAS AKADEMIKA

Volume IV, Nomor 1, Tahun 2021

ISSN 2615-210X (Print) dan ISSN (2615-4994) (Online)

Available Online at <http://e-journal.lppmdianhusada.ac.id/index.php/jbca>

PEMBERIAN EDUKASI PERAWATAN BAYI BARU LAHIR PADA KELAS IBU HAMIL

1. Kartika, Program Studi Ilmu Keperawatan, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bhakti Husada Mulia Madiun, Email : tikatar88@gmail.com
2. Heni Eka Puji Lestari, Program Studi D3 Kebidanan, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bhakti Husada Mulia Madiun, Email : heplpoenyacerita@gmail.com
Korespondensi : tikatar88@gmail.com

ABSTRAK

Bayi baru lahir memiliki kerentanan terhadap infeksi sehingga dalam perawatannya dibutuhkan perhatian semaksimal mungkin. Beberapa faktor yang dapat mempengaruhi kerentanan tersebut dapat dipengaruhi oleh faktor bayi yang memiliki suatu kelainan atau dari faktor lingkungan yang kurang tepat oleh keluarga yang merawatnya. Oleh karena itu, perlu bagi seorang ibu untuk mengetahui tentang perawatan bayi terutama bayi baru lahir agar dapat memperoleh pertumbuhan dan perkembangan bayi yang optimal. Kegiatan pengabdian masyarakat ini memiliki tujuan untuk memberikan pengetahuan bagi ibu dan keluarga mengenai upaya perawatan bayi baru lahir meliputi cara memandikan bayi baru lahir, perawatan tali pusat, dan pemberian ASI yang optimal pada kelas ibu hamil. Sasaran dalam pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat ini adalah ibu hamil yang sedang berada pada trimester 1, 2, atau 3. Kegiatan pengabdian masyarakat ini dilaksanakan melalui 3 tahap yakni perencanaan, pelaksanaan, dan evaluasi. Perencanaan dilaksanakan berdasarkan adanya survey pendahuluan dengan data awal yang diperoleh sebanyak 35% ibu berpengetahuan cukup dan 65% ibu berpengetahuan kurang. Pelaksanaan dilakukan dengan memberikan pendidikan kesehatan mengenai perawatan tali pusat, memandikan bayi baru lahir, dan pemberian ASI. Tahap evaluasi setelah dilakukan pemberian edukasi diperoleh 84,6% ibu berpengetahuan baik dan 15,4 % ibu berpengetahuan cukup. Berdasarkan evaluasi tersebut, ibu hamil yang masih berpengetahuan cukup dilakukan konseling kembali untuk meningkatkan pengetahuan ibu tentang perawatan bayi baru lahir

Kata Kunci : bayi baru lahir, perawatan bayi baru lahir, kelas ibu hamil

EDUKASI KONTRASEPSI PASCA SALIN PADA IBU HAMIL

POSTPARTUM CONTRACEPTION EDUCATION IN PREGNANT WOMEN

Novita Dewi Iswandari¹⁾, Susanti Suhartati²⁾, Lida Handayani³⁾, Yayuk Puji Lestari⁴⁾

¹⁾ Fakultas Kesehatan, Universitas Sari Mulia email: novitadewiiswandari@yahoo.com

²⁾ Fakultas Kesehatan, Universitas Sari Mulia email: suhartatisusanti@gmail.com

³⁾ Fakultas Kesehatan, Universitas Sari Mulia email: lisdada.sm@gmail.com

⁴⁾ Fakultas Kesehatan, Universitas Sari Mulia email: yayuk.pujilestari1892@gmail.com

ABSTRAK

Keluarga Berencana merupakan tindakan yang membantu individu atau pasangan suami istri untuk mendapatkan kehamilan, mengontrol waktu saat kehamilan dalam hubungan dengan suami istri dan menentukan jumlah anak dalam keluarga. TFR di Indonesia, sejak SDKI 2002 -2003 sampai SDKI 2012 TFR di Indonesia masih berada di posisi yang stagnan yaitu 2,6. Untuk itu, upaya menekan fertilitas di Indonesia masih harus terus dilakukan, sehingga dapat mencapai target dunia pada tahun 2025-2030 dengan TFR menjadi 2,4. Cakupan peserta KB Aktif metode jangka panjang masih tergolong rendah yaitu : AKDR (7,4 %), AKBK (7,4%), MOW (2,7%) dan MOP (0,5%) yang masih berada jauh di bawah target Rencana Pembangunan Jangka panjang Menengah Nasional (RPJMN) yaitu 66%. KB Pasca Salin merupakan strategi yang masuk akal karena risiko kematian tertinggi yang di alami oleh wanita kembali kurang dari 12 bulan setelah bersalin. Bila semua pasangan suami istri menunggu 24 bulan untuk hamil kembali, angka kematian balita akan berkurang sebanyak 24 bulan untuk hamil kembali, angka kematian balita akan berkurang sebanyak 25 %, sebanyak 83 % wanita Indonesia melahirkan dengan bantuan seorang petugas terlatih.

Kata Kunci : Edukasi, Kontrasepsi pasca salin, Ibu Hamil

ABSTRACT

Family planning is an action that helps individuals or married couples to get pregnant, control the timing of pregnancy in relation to husband and wife and determine the number of children in the family. The TFR in Indonesia, from the 2002-2003 IDHS to the 2012 SDKI, the TFR in Indonesia is still in a stagnant position of 2.6. For this reason, efforts to suppress fertility in Indonesia must continue, so that reach the world target in 2025-2030 with a TFR of 2.4. The coverage of active long-term family planning participants is still relatively low, namely: IUD (7.4%), AKBK (7.4%), MOW (2.7%) and MOP (0.5%) which are still far below the target The National Medium Long Term Development Plan (RPJMN) is 66%. Postpartum family planning is a strategy that makes sense because the highest risk of death experienced by women returns less than 12 months after giving birth. If all married couples wait 24 months to get pregnant again, the under-five mortality rate will be reduced by 24 months to get pregnant again, the under-five mortality rate will be reduced by 25%, as many as 83% of Indonesian women give birth with the help of a trained officer.