#### **BAB II**

#### TINJAUAN PUSTAKA

# A. Konsep Dasar Kehamilan

## 1. Pengertian Kehamilan

Menurut Sarwono, masa kehamilan dimulai dari konsepsi sampai lahirnya janin. Lamanya hamil normal adalah 280 hari (40 minggu atau 9 bulan 7 hari) dihitung dari hari pertama haid terakhir. Kehamilan dibagi menjadi 3 triwulan yaitu triwulan pertama dimulai dari konsepsi sampai 3 bulan, triwulan kedua dimulai dari bulan keempat sampai 6 bulan, triwulan ketiga dari bulan ketujuh sampai 9 bulan (Yulianingtyas, 2014; 11).

Kehamilan didefinisikan sebagai fertilisasi atau penyatuan dari spermatozoa dan ovum dan dilanjutkan dengan nidasi dan implantasi (Walyani dan Purwoastuti, 2015; 69). Kehamilan adalah hasil dari "kencan" sperma dan sel telur. Dalam prosesnya, perjalanan sperma untuk menemui sel telur (ovum) betul-betul penuh perjuangan. Dari sekitar 20-40 juta sperma yang dikeluarkan, hanya sedikit yang survive dan berhasil mencapai tempat sel telur. Dari jumlah yang sudah sedikit itu, hanya satu sperma saja yang bisa membuahi sel telur (Walyani dan Purwoastuti, 2015; 69)



## 2. Memantau tumbuh kembang janin

Tabel 2. 1 Memantau tumbuh kembang janin

| Usia Kehamilan          | Tingg                        | Tinggi Fundus                             |  |
|-------------------------|------------------------------|---|--|
| Osia ixenaminan         | Dalam cm                     | Menggunakan penunjuk-                     |  |
|                         |                              | penunjuk badan                            |  |
| 12 minggu               |                              | Teraba diatas simfisis                    |  |
|                         | WHILE WE                     | pubis                                     |  |
| 16 minggu               | SHAIN WE                     | Ditengah, antara simfisispubis            |  |
|                         |                              | dan umbilicus                             |  |
| 20 minggu               | 20 cm (± 2 cm)               | Pada umbilicus                            |  |
| 22-27 minggu            | Usia kehamilan dalam         |   |  |
|                         | $minggu = 2 4 cm (\pm 2 cm)$ |   |  |
| 28 minggu               | 28 cm (± 2 cm)               | Ditengah, an <mark>tara umbiliku</mark> s |  |
|                         | TALLA                        | dan prosesus <mark>sifoideus</mark>       |  |
| 29-35 minggu            | Usia kehamilan dalam         | -   |  |
|                         | $minggu = 3 0 cm (\pm 2 cm)$ |   |  |
| 36 mingg <mark>u</mark> | 36 cm (± 2 cm)               | Pada pros <mark>eussus sifo</mark> ide    |  |

Sumber: Ade Setiabudi, 2016

# 3. Pemeriksaan diagnosa kebidanan

Menurut Sulistyawati, (2011) pada jurnal Asuhan Kebidanan Berkelanjutan (2019; 16) pemeriksaan diagnosa untuk menentukan kehamilan dapat dilakukan dengan hal-hal berikut ini :

a. Tes HCG (tes urine kehamilan)
 Dilakukan segera mungkin begitu diketahui ada amenorea (satu minggu setelah koitus). Urin yang digunakan saat tes diupayakan

urin pagi hari.

## b. Pemeriksaan ultrasonografi (USG)

Dilaksanakan sebagai salah satu diagnosis pasti kehamilan. Gambaran yang terlihat, yaitu adanya rangka janin dan kantong kehamilan.

## c. Palpasi abdomen Pemeriksaan Leopold

#### 1) Leopold I

Bertujuan untuk mengetahui TFU (Tinggi Fundus Uteri) dan bagian janin yang ada di fundus.

## 2) Leopold II

Bertujuan untuk mengetahui bagian janin yang ada di sebelah kanan atau kiri perut ibu.

#### 3) Leopold III

Bertujuan untuk mengetahui bagian janin yang ada di bawah uterus

#### 4) Leopold IV

Bertujuan untuk mengetahui bagian janin yang ada di bagian bawah dan untuk mengetahui apakah kepala sudah masuk panggul atau belum.

## 4. Perubahan pada ibu hamil trimester ketiga

Perubahan pada ibu hamil trimester ketiga menurut Walyani dan Purwoastuti (2015; 78) yaitu:

- a. Sakit punggung disebabkan karena meningkatnya beban berat yangdibawa yaitu bayi dalam kandungan.
- b. Pernafasan, pada kehamilan 33-36 minggu banyak ibu hamil yang susah bernafas, ini karena tekanan bayi yang berada dibawah diafragma menekan paru ibu, tetapi setelah kepala bayi sudah turun ke rongga panggul ini biasanya pada 2-3 minggu sebelum persalinan maka akan merasa lega dan bernafas lebih mudah.
- c. Sering buang air kecil, pembesaran rahim dan penurunan bayi ke

PAP membuat tekanan pada kandung kemih ibu.

- d. Kontraksi perut, *brackton-hicks* kontraksi palsu berupa rasa sakit yang ringan, tidak teratur dan kadang hilang bila duduk atau istirahat.
- e. Cairan vagina, peningkatan cairan vagina selama kehamilan adalah normal. Cairan biasanya jernih, pada awal kehamilan biasanya agak kental dan pada persalinan lebih cair.

#### 5. Asuhan Antenatal Care

## a. Pengertian asuhan Antenatal Care

Asuhan Antenatal Care adalah suatu program yang terencana berupa observasi, edukasi, dan penanganan medik pada ibu hamil, untuk memperoleh suatu proses kehamilan dan persiapan persalinan yang aman dan memuaskan (Walyani dan Purwoastuti, 2015; 78).

## b. Tujuan asuhan Antenatal Care

Menurut Badan Kesehatan Dunia (WHO) Antenatal Care selama kehamilan untuk mendeteksi dini terjadinya resiko tinggi terhadap kehamilan dan persalinan juga dapat menurunkan angka kematian ibu dan memantau keadaan janin. Setiap wanita hamil ingin memeriksakan kehamilannya, bertujuan untuk mendeteksi kelainan-kelainan yang mungkin ada atau akan timbul pada kehamilan tersebut cepat diketahui, dan segera dapat diatasi sebelum berpengaruh tidak baik terhadap kehamilan tersebut dengan melakukan pemeriksaan Antenatal Care (Kemenkes RI,2020). Tujuan dari Antenatal Care adalah ibu hamil mendapatkan asuhan selama kehamilan meliputi pemeriksaan kehamilan,edukasi dan deteksi risiko tinggi sehingga apabila ada

temuan bisa segera dilakukan upaya preventif dan kuratif guna mencegah morbiditas dan mortalitas (Lestari, 2020). Tujuan pelayanan *Antenatal Care* menurut Kementrian Kesehatan (2020) adalah:

- 1) Memantau kemajuan proses kehamilan untuk memastikan kesehatan ibu dan tumbuh kembang janin di dalamnya.
- 2) Mengetahui adanya komplikasi kehamilan yang mungkin terjadi selama kehamilan sejak usia dini,termasuk riwayat penyakit dan pembedahan.
- 3) Meningkatkan dan memelihara kesehatan ibu dan bayi.
- 4) Mempersiapkan proses persalinan agar bayi dapat dilahirkan dengan selamat dan meminimalkan trauma yang mungkin terjadi selama persalinan.
- 5) Menurunkan angka kematian dan kesakitan ibu.
- 6) Mempersiapkan peran ibu dan keluar<mark>ga untuk mener</mark>ima kelahiran anak agar mengalami pertumbuhan dan perkembangan yang normal.
- 7) Mempersiapkan ibu untuk melewati masa nifas dengan baik dan dapat memberikan ASI ekslusif kepada bayinya.

## B. Konsep Dasar Persalinan

## 1. Pengertian persalinan

Menurut Saifudin, Persalinan adalah proses membuka dan menutupnya serviks dan janin turun ke dalam jalan lahir. Kelahiran adalah proses dimana janin dan ketuban didorong keluar melalui jalan lahir. Persalinan dan kelahiran normal adalah proses pengeluaran janin yang terjadi pada kehamilan cukup bulan (37-42 minggu), lahir spontan

dengan presentasi belakang kepala yang berlangsung dalam 18jam, tanpa komplikasi baik ibu maupun janin (Yanti, 2010).

Menurut Yanti, (2010), persalinan adalah serangkaian kejadianyang berakhir dengan pengeluaran bayi cukup bulan atau hampir cukup bulan, disusul dengan pengeluaran plasenta dan selaput janin dari tubuh ibu. Adapun menurut proses berlangsungnya persalinan dibedakan sebagai berikut:

## a. Persalinan spontan

Bila persalinan berlangsung dengan kekuatan ibu sendiri, melalui jalan lahir ibu tersebut.

## b. Persalinann buatan

Bila persalinan dibantu dengan tenaga dari luar, misalnya ekstraksi forceps, atau dilakukan operasi sectio caesaria.

#### c. Persalinan anjuran

Persalinan yang tidak dimulai dengan sendirinya tetapi baru berlangsung setelah pemecahan ketuban, pemberian pitocin atau prostaglandin.

#### 2. Asuhan persalinan normal

Dasar asuhan persalinan normal adalah asuhan yang bersih dan aman selama persalinan dan setelah bayi lahir, fokus utamanya adalah mencegah terjadinya komplikasi. Hal ini merupakan pergeseran paradigma dari sikap menunggu dan menangani komplikasi menjadi mencegah komplikasi yang mungkin terjadi (Fiandara, 2016).

#### 3. Tujuan asuhan persalinan normal

Mengupayakan kelangsungan hidup dan mencapai derajatkesehatan yang tinggi bagi ibu dan bayinya, melalui berbagai upaya yang terintegrasi dan lengkap serta intervensi minimal sehingga prinsip keamanan dan kualitas pelayanan dapat terjaga pada tingkat yang optimal (Sarwono, 2011; 335).

### 4. Teori terjadinya persalinan

Menurut Yanti, (2010; 4) terdapat beberapa teori kemungkinan terjadinya proses persalinan yaitu;

#### a. Penurunan kadar progesterone

Progesteron menimbukan relaksasi otot-otot rahim, sebaliknya estrogen meninggikan kerentanan otot rahim. Selama kehamilan terdapat keseimbangan antara kadar progesterone dan estrogen di Meminta keluarga untuk menyiapkan rujukan.

#### b. Teori Oxitosin

Oksitosin dikeluarkan oleh kelenjar hipofisis parst posterior. Perubahan keseimbangan estrogen dan progesterone dapat mengubah sensitivitas otot rahim, sehingga sering terjadi kontraksi Braxton Hicks. Di akhir kehamilan kadar progesteron menurun sehingga oxitocin bertambah dan meningkatkan aktivitas otot-otot rahim yang memicu terjadinya kontraksi sehingga terdapat tanda-tanda persalinan.

#### c. Keregangan Otot-Otot

Otot rahim mempunyai kemampuan meregang dalam batas tertentu. Setelah melewati batas tertentu terjadi kontraksi sehingga persalinan dapat dimulai. Seperti halnya dengan Bladder dan Lambung, bila dindingnya teregang oleh isi yang bertambah

maka timbul kontraksi untuk mengeluarkan isinya. Demikian pula dengan rahim, maka dengan majunya kehamilan makin teregang otot-otot dan otot-otot rahim makin rentan. Contoh, pada kehamilan ganda sering terjadi kontraksi setelah keregangan tertentu sehingga menimbulkan proses persalinan.

#### d. Pengaruh Janin

Hipofise dan kelenjar suprarenal janin rupa-rupanya juga memegang peranan karena pada anencephalus kehamilan sering lebih lama dari biasa, karena tidak terbentuk hipotalamus. Pemberian kortikosteroid dapat menyebabkan maturasi janin, dan induksi (mulainya) persalinan.

#### e. Teori Prostaglandin

Konsentrasi prostaglandin meningkat sejak umur kehamilan 15 minggu yang dikeluarkan oleh desidua. Prostaglandin yang dihasilkan oleh desidua diduga menjadi salah satu sebab permulaan persalinan. Hasil dari percobaan menunjukkan bahwa prostaglandin F2 atau E2 yang diberikan secara intravena, intra dan extra amnial menimbulkan kontraksi miometrium pada setiap umur kehamilan. Pemberian prostaglandin saat hamil dapat menimbulkan kontraksi otot rahim sehingga hasil konsepsi dapat keluar. Prostaglandin dapat dianggap sebagai pemicu terjadinya persalinan. Hal ini juga didukung dengan adanya kadar prostaglandin yang tinggi baik dalam air ketuban maupun daerah perifer pada ibu hamil, sebelum melahirkan atau selama persalinan.

#### C. Konsep Dasar Nifas

#### 1. Pengertian nifas

Masa nifas atau puerperium adalah masa dimulai sejak satu jam setelah lahirnya plasenta sampai dengan enam minggu (42 hari) setelah itu. Pelayanan pasca persalinan harus terselenggara pada masa itu untuk memenuhi kebutuhan ibu dan bayi, yang meliputi upaya pencegahan, deteksi dini dan pengobatan komplikasi dan penyakit yang mungkin terjadi, serta penyediaan pelayanan pemberian ASI, caramenjarangkan kehamilan, imunisasi dan nutrisi bagi ibu (Sarwono,2010; 356).

Masa nifas adalah masa dimulai setelah kelahiran plasenta dan berakhir ketika alat-alat kandungan kembali seperti keadaan sebelum hamil yang berlangsung kira-kira enam sampai 8 minggu (Sujiatini dkk, 2010; 1)

## 2. Tujuan asuhan masa nifas

Adapun tujuan dari asuhan masa nifas menurut Sujiatini dkk (2010; 2) adalah:

- a. Menjaga kesehatan ibu dan bayinya, ba<mark>ik fisik m</mark>aupun psikologis.
- b. Melaksanakan skrinning secara komprehensif, deteksi dini, mengobati atau merujuk bila terjadi komplikasi pada ibu maupun bayi.
- c. Memberikan pendidikan kesehatan tentang perawatan kesehatan diri, nutrisi, KB, cara dan manfaat menyusui, pemberian imunisasi serta perawatan bayi sehari-hari.
- d. Memberikan pelayanan keluarga berencana.
- e. Mendapatkan kesehatan emosi.

#### 3. Tahapan masa nifas

Menurut Walyani dan Purwoastuti, (2015; 2) nifas dibagi dalam tiga periode yaitu:

- a. Pueperium dini yaitu suatu masa kepulihan dimana ibu diperbolehkan untuk berdiri atau berjalan-jalan.
- b. Puerperium intermedial yaiu suatu masa dimana kepulihan dari organ-organ reproduksi selama kurang lebih enam minggu.
- c. Remote puerperium yaitu waktu yang diperlukan untuk pulih dan sehat kembali dalam keadaan sempurna terutama ibu bila selama hamil atau waktu persalinan mengalami komplikasi.



# 4. Kebijakan program nasional masa nifas

Tabel 2. 2 Kebijakan program nasional masa nifa

| Kunjungan  | Waktu      |          | Tujuan  |
|------------|------------|----------|---|
| 1          | 6 – 48 jam | 1.       | Mencegah perdarahan masa nifas                      |
|            | setelah    | _ ==     | karena atonia uteri                                 |
|            | persalinan | 2.       | Mendeteksi dan merawat penyebab                     |
|            | 4 6 111    |          | lain perdarahan; rujuk jika perdarahan              |
|            |            |          | berlanjut   |
|            |            | 3.       | Memberikan konseling pada ibu atau                  |
| 11 4       | - /AL      | <b>L</b> | salah satu anggot <mark>a keluarga mengen</mark> ai |
| <b>\</b> \ |            | 14       | bagaimana cara me <mark>ncegah perdara</mark> han   |
|            |            |          | masa nifaskarena ato <mark>nia uteri</mark>         |
|            |            | 4.       | Pemberian ASI awal                                  |
|            |            | 5.       | Melakukan hubun <mark>gan anta</mark> ra ibu        |
|            | 187        | 7        | dengan bayi baru lahir                              |
| 1          | The same   | 6.       | Menjaga bayi tetap sehat dengan                     |
| 1          |            |          | mencegah hipotermi                                  |
|            | Nn-        | 7.       | Jika petugas kesehatan menolong                     |
| 11         | 148        | TIN      | persalinan, ia harus tinggal dengan ibu             |
| \ \        |            | - 1      | dan bayi yang baru lahir selama 2 jam               |
| \          |            |          | pertama setelah kelahiran sampai ibu                |
|            |            |          | dan   |
|            |            |          | bayinya dalam keadaan stabil.                       |

| Kunjungan | Waktu                 | Tujuan  |  |  |
|-----------|-----------------------|---|--|--|
| 2         | 6 hari setelah        | 1. Memastikan involusi uterus berjalan                |  |  |
|           | persalinan            | normal: uterus berkontraksi, fundus                   |  |  |
|           |                       | dibawah umbilicus, tidak ada                          |  |  |
|           |                       | perdarahan abnormal, tidak ada bau                    |  |  |
|           |                       | 2. Menilai adanya tanda-tanda demam,                  |  |  |
|           |                       | infeksi, atau perdarahan abnormal                     |  |  |
|           |                       | 3. Memastikan ibu mendapatkan cukup                   |  |  |
|           |                       | makanan, cairan danistirahat                          |  |  |
|           | -1 N                  | 4. Memastikan ibu menyusui dengan                     |  |  |
|           | 4 6 111               | baik dan tidakmemperlihatkan tanda-                   |  |  |
|           |                       | tandapenyulit   |  |  |
|           |                       | 5. Memberikan konseling pada ibu                      |  |  |
|           | . /At "               | mengenai asuhan <mark>pada bayi, tali pus</mark> at,  |  |  |
| 1         |                       | menjaga bayi t <mark>etap hangat, </mark> dan         |  |  |
|           |                       | merawat bayi sehari- <mark>hari</mark>                |  |  |
| 3         | 2 minggu              | 1. Memastikan involus <mark>i uterus be</mark> rjalan |  |  |
|           | <mark>se</mark> telah | normal: uterus ber <mark>kontraksi,</mark> fundus     |  |  |
| - 11      | persalinan            | dibawah umbili <mark>cus, tid</mark> ak ada           |  |  |
| - 11      | · ·                   | perdarahan abno <mark>rmal, tidak a</mark> da bau     |  |  |
| - 1       |                       | 2. Menilai ad <mark>anya tanda-tan</mark> da demam,   |  |  |
|           | N'h                   | infeksi <mark>, atau perdarahan a</mark> bnormal      |  |  |
|           | *4R                   | 3. Memastikan ibu mendapatkan cukup                   |  |  |
| \ \       | 1                     | makana <mark>n, cairan danis</mark> tirahat           |  |  |
| 1         | ,                     | 4. Memastikan ibu menyusui dengan                     |  |  |
|           |                       | baik dan tidakmemperlihatkan tanda-                   |  |  |
|           |                       | tandapenyulit   |  |  |
|           |                       | Memberikan konseling pada ibu mengenai                |  |  |
|           |                       | asuhan pada bayi, tali pusat, menjaga bayi            |  |  |
|           |                       | tetap hangat, dan merawatbayi sehari-hari             |  |  |

| Kunjungan | Waktu      | Tujuan                                 |
|-----------|------------|--|
| 4         | 6 minggu   | 1. Menanyakan pada ibu kesulitan-      |
|           | setelah    | kesulitan yang ia atau bayinya alami   |
|           | persalinan | 2. Memberikan konseling KB secara dini |

Sumber: Sujiyatini dkk, (2010; 5)

# 5. Adaptasi psikologi masa nifas

Masa nifas (Puerperium) dimulai setelah kelahiran plasenta dan berakhir ketika alat-alat kandungan kembali seperti keadaan sebelum hamil yang berlangsung selama kira-kira 6 minggu, atau masa nifas adalah masa yang dimulai dari beberapa jam setelah lahir plasenta sampai 6 minggu berikutnya. Periode masa nifas merupakan waktu d mana ibu mengalami stres pascapersalinan, terutama pada ibu primipara. Tanda dan gejala yang mungkin diperlihatkan pada penderita depresi postpartum adalah sebagai berikut.

- a. Perasaan kecewa dan sedih
- b. Sering menangis
- c. Merasa gelisah dan cemas
- d. Kehilangan ketertarikan terhadap hal-hal yang menyenangkan
- e. Nafsu makan menurun
- f. Kehilangan energi dan motivasi untuk melakukan sesuatu
- g. Tidak bisa tidur (insomnia)
- h. Perasaan bersalah dan putus harapan (hopeles)
- i. Penurunan atau peningkatan berat badan yang tidak dapat dijelaskan
- j. Memperlihatkan penurunan keinginan untuk mengurus bayinya

Walaupun banyak wanita mengalami depresi postpartum segera setelah melahirkan, namun beberapa wanita tidak merasakan tanda depresi sampai beberapa minggu atau beberapa bulan kemudian. Depresi dapat saja terjadi dalam kurun waktu enam bulan berikutnya. Depresi postpartum mungkin saja berkembang menjadi postpartum psikosis, walaupun jarang terjadi. Hal tersebut merupakan penyakit yang sangat serius dan semua gejala depresi postaprtum dialami oleh mereka yang menderita postpartum psikoksis serta bisa sampai melukai diri sendiri, bahkan membunuh anak-anaknya.

## 6. Pijat Oksitosin Pada Masa Nifas

ASI tidak keluar adalah kondisi tidak diproduksinya ASI atau sedikitnya produksi ASI. Hal ini disebabkan pengaruh hormon oksitosin yang kurang bekerja sebab kurangnya rangsangan isapan bayi yang mengaktifkan kerja hormon oksitosin. Hormon oksitosin bekerja merangsang otot polos untuk meremas ASI yang ada pada alveoli, lobus serta duktus yang berisi ASI yang dikeluarkan melalui putting susu. Pijat oksitosin merupakan salah satu solusi untuk mengatasi ketidaklancaran produksi ASI. Pijat oksitosin adalah pemijatan pada sepanjang tulang belakang (vertebrae) sampai tulang costae kelimakeenam dan merupakan usaha untuk merangsang hormon prolaktin dan oksitosin setelah melahirkan. Pijat ini dilakukan untuk merangsang refleks oksitosin atau refleks pengeluaran ASI. Pijat oksitosin yang dilakukan pada ibu nifas dapat membuat rileks dan nyaman, sehingga dapat mengurangi rasa lelah setelah melahirkan terutama pijat yang dilakukan setelah 3 jam postpartum. Pijat oksitosin juga mudah dilakukan dengan gerakan yang tidak terlalu banyak sehingga dapat diingat oleh keluarga untuk dilakukan dan tak membutuhkan waktu yang lama. Dukungan dari suami dan keluarga juga berperan penting dalam menyusui. Salah satu wujud dukungan tersebut dapat dilihat dari suami dan keluarga menyetujui untuk

melakukan pijat oksitosin sehingga ibu dapat termotivasi untuk menyusui bayinya serta adanya anggota keluarga yang bersedia membantu melakukan pekerjaan rumah yang biasa dilakukan ibu. (Asih : 2018)

#### D. Konsep Dasar Bayi baru lahir

## 1. Pengertian Bayi Baru lahir

Bayi baru lahir normal adalah bayi yang lahir dalam presentasi belakang kepala melalui vagina tanpa memakai alat, pada usia kehamilan genap 37 minggu sampai dengan 42 minggu, dengan berat badan 2500-4000 gram, nilai Apgar > 7 dan tanpa cacat bawaan (Rukiyah, 2010).

## 2. Penanganan segera bayi baru lahir

Menurut Walyani dan Purwoastuti (2015; 118) komponen asuhan bayi baru lahir meliputi:

# a. Membersihkan jalan nafas

Bayi normal akan spontan menangis setelah dilahirkan. Apabila bayi tidak segera menangis segera setelah dilahirkan maka bersihkan jalan nafas bayi.

#### b. Memotong dan Merawat tali pusat

Tali pusat dipotong sebelum atau sesudah plasenta lahir tidak begitu menentukan dan tidak mempengaruhi bayi, kecuali bayi kurang bulan. Tali pusat dipotong 5 cm dari dinding perut bayi dengan gunting steril. Sebelum di gunting klem terlebih dahulu menggunakan umbilical cord. Luka tali pusat di bersihkan dan di bungkus menggunakan kasa steril. Dan diganti setiap hari atau

setiap basah atau kotor.

#### c. Pencegahan kehilangan panas

Mekanisme pengaturan temperatur tubuh pada BBL belum berfungsi sempurna. Oleh karena itu, jika tidak segera dilakukan upaya pencegahan kehilangan panas tubuh maka BBL dapat mengalami hipotermia. Cara mencegah terjadinya kehilangan panas melalui upaya: keringkan tubuh bayi tanpa membersihkan verniks, letakkan bayi agar terjadi kontak kulit ibu ke kulit bayi, dan selimuti ibu dan bayi serta pakaikan topi di kepala bayi.

#### d. Memberikan Vit K

Semua bayi baru lahir harus diberikan vitamin K<sub>1</sub> injeksi 1 mg intramuskular setelah 1 jam kontak kulit kekulit dan bayi selesai menyusu untuk mencegah perdarahan BBL akibat defisiensi vitamin K yang dapat dialami oleh sebagian BBL.

## E. Konsep Dasar Keluarga berencana

## 1. Pengertian Keluarga berencana

Keluarga berencana merupakan usaha suami-istri untuk mengukur jumlah dan jarak anak yang diinginkan. Usaha yang dimaksud termasuk kontrasepsi atau pencegahan kehamilan dan perencanaan keluarga. Prinsip dasar metode kontrasepsi adalah mencegah sperma laki-laki mencapai dan membuahi telur wanita (fertilisasi) atau mencegah telur yang sudah dibuahi untuk berimplantasi (melekat) dan berkembang didalam rahim. (Walyani danPurwoastuti, 2015; 182)

## 2. Tujuan program KB

Tujuan umumnya adalah meningkatkan kesejahteraan ibu dan anak dalam rangka mewujudkan NKKBS (Norma Keluarga Kecil Bahagia Sejahtera) yang menjadi dasar terwujudnya masyarakat yang sejahtera dengan mengendalikan kelahiran sekaligus menjamin terkendalinya pertambahan penduduk.

Tujuan Khusus adalah meningkatkan penggunaan alatkontrasepsi dan kesehatan keluarga berencana dengan cara pengaturan jarak kelahiran (Kementrian Kesehatan RI, 2014; 4)

## 3. Jenis – jenis alat kontrasepsi

Terdapat berbagai macam jenis kontrasepsi yang dapat diberikan kepada calon akseptor. Dimana tenaga kesehatan dapat memberikan informasi secara lengkap, akurat dan seimbang. Semua jenis alat kontrasepsi pada umum dapat digunakan sebagai kontrasepsi pasca salin (Kementrian Kesehatan RI, 2014; 13)

#### a. Kondom

Merupakan jenis kontrasepsi penghalang mekanik. Kondom mencegah kehamilan dan infeksi penyakit kelamin dengan cara menghentikan sperma untuk masuk kedalam vagina. Kondom pria dapat terbuat dari bahan latex (karet), polyurethane (plastik), sedangkan kondom wanita terbuat dari polyurethane. Pasangan yang mempunyai alergi terhadap latex dapat menggunakan kondom yang terbuat dari polyurethane. Efektifitas kondom pria antara 85-98 persen sedangkan efektifitas kondom wanita antara 79-95 persen harap diperhatikan bahwa kondom pria dan wanita sebaiknya jangan digunakan secara bersamaan. (Walyani dan Purwoastuti, 2015; 205)

## b. Kontrasepsi oral (pil)

Kontrasepsi oral ini efektif dan reversibel, harus diminum setiap hari. Pada bulan pertama pemakaian, efek samping berupa mual dan perdarahan bercak yang tidak berbahaya dan segera akan hilang, efek samping yang serius sangat jarang terjadi. Dapat digunakan oleh semua perempuan usia reproduksi, baik yang sudahmempunyai anak maupun belum. Dapat dimulai diminum setiap saat bila yakin sedang tidak hamil dan tidak dianjurkan pada ibu menyusui serta kontrasepsi ini dapat dipakai sebagai kontrasepsi darurat (Sulistyawati, 2013; 67)

# c. Suntik/injeksi

Kontrasepsi ini sangat efektif dan aman digunakan karena dapat dipakai oleh semua perempuan dalam usia reproduksi. Pemakaian kontrasepsi ini menyebabkan kembalinya kesuburan lebih lambat, rata-rata empat bulan namun kontrasepsi ini cocok untuk masa laktasi karena tidak menekan produksi ASI (Sulistyawati, 2013; 75).

#### d. Implan

Implan nyaman untuk digunakan dan memiliki efektivitas tinggi yaitu 0,2-1 kehamilan per 100 perempuan. Efektif lima tahun untuk norplant dan tiga tahun untuk jadena, indoplant atau implanon. Dapat digunakan oleh semua perempuan di usia reproduksi. Kontrasepsi ini membuat kesuburan cepat kembali setelah implan.

#### e. AKDR (IUD)

AKDR berukuran sangat kecil, plastik lentur dengan lengan atau kawat tembaga disekitarnya uang di pasang pada rahim wanita, AKDR pasca persalinan terbagi menjadi;

- 1) AKDR pasca plasenta adalah insensi dalam waktu 10 menit stelah plasenta lahir dimasukan secara manual
- 2) AKDR pasca persalinan dini adalah insensi lebih dari 10

menit sampai 48 jam pasca persalinan dimasukan ketandues utera mengunakan klem ovum panjang dan lengkung atau klem kelly

## Efektivitasnya:

- 1) Tidak menambah resiko infeksi, perporasi dan pendarahan
- 2) Angka eskpulsi lebih tingggi (6%-10%) sehingga harus disadari oleh pasien

Kontra indikasi

- 1) KPD
- Infeksi intrapartim
  Pendarahan pospartim

## F. Pendokumentasian SOAP

Dokumentasi adalah catatan tentang interaksi antara tenaga kesehatan, pasien, keluarga pasien, dan tim kesehatan tentang hasil pemeriksaan, prosedur tindakan, pengobatan pada pasien, dan respon pasien terhadap semua asuhan yang telah diberikan (Sudarti, 2011; 38).

Pendokumentasian yang benar adalah pendokumentasian mengenai asuhan yang telah dan akan dilakukan pada seorang pasien, didalamnya tersirat proses berfikir bidan yang sistematis dalam menghadapi seorang pasien sesuai langkah-langkah manajemen kebidanan (Sudarti, 2011; 39).

Pendokumentasian atau catatan manajemen kebidanan dapat diterapkan dengan metode SOAP, yaitu:

- 1. S adalah data subjektif
  - Data subjektif menuliskan riwayat medis dan juga hasil temuan subjektif seorang bidan berdasarkan laporan medis dari pasien tersebut.
- O adalah data objektif
  Data objektif berisi mengenai hasil observasi kuantitatif sebagai seorang

bidan. Misalnya berapa detak jantung janin di dalam perut, berapa ukuran perut pasien, berapa tekanan darah pasien, bagaimana keluhan pasien, dan lain sebagainya.

#### 3. A adalah analis/assessment

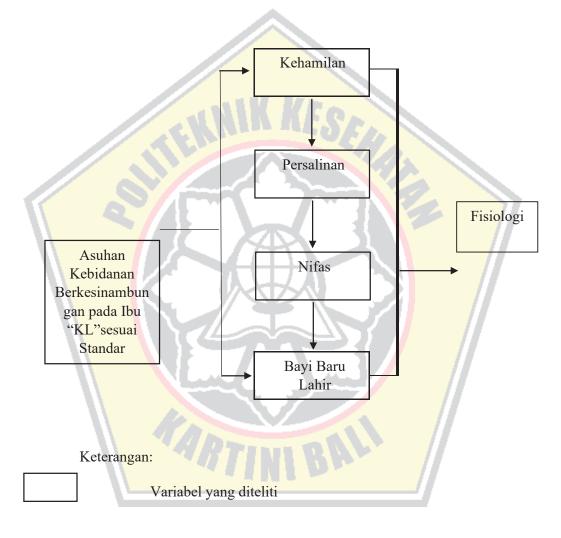
Diagnosis yang paling memungkinkan. Jika diagnosis terakhir belum didapatkan, bisa mencantumkan beberapa kemungkinan diagnosis terlebih dahulu atau diagnosis tambahan yang perlu diperhatikan,

## 4. P adalah planning.

Mencatat langkah pengobatan yang sekiranya akan ditempuh oleh pasien serta perawatan yang akan diberikan kepada pasien, misalnya terapi, jenis obat, dan atau metode perawatan lain misalnya operasi jika memang harus dilakukan.

## G. Kerangka Pikir

Kerangka pikir asuhan kebidanan yang diberikan kepada ibu "KL" selama masa kehamilan, persalinan, masa nifas, dan bayi baru lahir yaitu sebagai berikut:



Gambar 2. 1 Bagan Kerangka Pikir Asuhan Ibu "KL"

## **BAB III**

28