BAB 2

TINJAUAN TEORI

2.1 Teori Keluarga

2.1.1 Pengertian Keluarga

Menurut Setiadi (2008), pengertian keluarga meliputi :

- Keluarga adalah unit terkecil dari masyarakat yang terdiri atas kepala keluarga dan beberapa orang yang berkumpul dan tinggal di suatu tempat di bawah suatu atap dalam keadaan saling ketergantungan.
- 2. Keluarga adalah anggota rumah tangga yang saling berhubungan melalui pertalian darah, adopsi, atau perkawinan.
- Keluarga adalah unit terkecil dari masyarakat yang terdiri dari suami, istri, atau suami istri dan anaknya atau ayah dan anaknya atau ibu dan anaknya.

2.1.2 Tujuan Dasar Keluarga

Tujuan dasar pembentukan keluarga adalah: 1) Keluarga merupakan unit dasar yang memiliki pengaruh kuat terhadap perkembangan individu, 2) Keluarga sebagai perantara bagi kebutuhan dan harapan anggota keluarga dengan kebutuhan dan tuntutan masyarakat, 3) Keluarga berfungsi untuk memenuhi kebutuhan-kebutuhan anggota keluarga dengan menstabilkan kebutuhan kasih sayang, sosial-ekonomi dan kebutuhan seksual, 4) Keluarga memiliki pengaruh

yang penting terhadap pembentukan identitas seorang individu dan perasaan harga diri.

Alasan mendasar mengapa keluarga menjadi fokus sentral dalam perawatan adalah:

- Dalam sebuah unit keluarga, disfungsi apa saja (penyakit, cidera, perpisahan) yang memengaruhi satu atau lebih keluarga, dan dalam hal tertentu, sering akan memengaruhi anggota keluarga yang lain, dan unit ini secara keseluruhan;
- Ada hubungan yang kuat dan signifikan antara keluarga dan status kesehatan para anggotanya;
- 3. Melalui perawatan kesehatan keluarga yang berfokus pada peningkatan, perawatan diri (self care), pendidikan kesehatan, dan konseling keluarga, serta upaya-upaya yang berarti dapat mengurangi risiko yang diciptakan oleh pola hidup keluarga dan bahaya dari lingkungan;
- Adanya masalah-masalah kesehatan pada salah satu anggota keluarga dapat menyebabkan ditemukannya faktor-faktor risiko pada anggota keluarga yang lain;
- Tingkat pemahaman dan berfungsinya seorang individu tidak lepas dari andil sebuah keluarga;
- 6. Keluarga merupakan sistem pendukung yang sangat vital bagi kebutuhan-kebutuhan individu.

(Setiadi, 2008)

2.1.3 Tipe Keluarga

Seiring dengan tuntutan keluarga untuk beradaptasi dengan lingkungan sosial dan budaya maka bentuk keluarga pun akan berubah sesuai dengan tuntutan tersebut. Berbagai bentuk keluarga menggambarkan adaptasi terhadap keluarga yang terbeban pada orang dan keluarga. Setiap keluarga mempunyai kekuatan sendiri untuk dipengaruhi lingkungan.

Dalam sosiologi keluarga, berbagai bentuk keluarga digolongkan menjadi dua bagian besar yaitu bentuk tradisional dan nontradisional atau sebagai bentuk normatif dan nonnormatif serta bentuk keluaga varian. Bentuk keluarga varian digunakan untuk menyebut bentuk kelurga yang merupakan variasi dari bentuk normatif yaitu semua bentuk deviasi dari keluarga inti tradisional. Berikut akan dijelaskan beberapa bentuk keluarga yang berkaitan dengan pemberian asuhan keperawatan keluarga.

Keluarga tradisional

Tradisional nuclear/keluarga inti.

Merupakan satu bentuk keluarga tradisional yang dianggap paling ideal. Keluarga ini adalah keluarga yang terdiri dari ayah, ibu, dan anak, tinggal dalam satu rumah, di mana ayah adalah pencari nafkah dan ibu sebagai ibu rumah tangga.

Varian keluarga inti adalah:

Keluarga pasangan suami istri bekerja

Adalah keluarga di mana pasangan suami istri keduanya bekerja di luar rumah. Keluarga ini merupakan pengembangan varian nontradisional di mana pengambilan keputusan dan pembagian fungsi keluarga ditetapkan secara bersama-sama oleh kedua orang tua. Meskipun demikian, beberapa keluarga masih tetap menganut bahwa fungsi kerumahtanggaan tetap dipegang oleh istri.

Keluarga tanpa anak atau dyadic nuclear

Adalah keluarga di mana suami istri sudah berumur, tetapi tidak mempunyai anak. Keluarga tanpa anak dapat diakibatkan oleh ketidakmampuan pasangan suami istri untuk menghasilkan keturunan ataupun ketidaksanggupan untuk mempunyai anak akibat kesibukan dari kariernya. Biasanya keluarga ini akan mengadopsi anak.

Keluarga dengan orang tua tunggal/single parent

Keluarga dengan orang tua tunggal adalah bentuk keluarga yang di dalamnya hanya terdapat satu orang kepala rumah tangga yaitu ayah atau ibu. Varian keluarga tradisional ini adalah bentuk keluarga di mana kepala keluarga adalah janda karena cerai atau ditinggal mati suaminya, sedangkan varian nontradisional dari keluarga ini adalah *single adult* yaitu kepala keluarga seorang perempuan atau laki-laki yang belum menikah atau tinggal sendiri.

Keluarga Nontradisional

Bentuk-bentuk varian keluarga nontradisional meliputi bentuk-bentuk keluarga yang sangat berbeda satu sama lain, baik dalam struktur maupun

dinamikanya, meskipun lebih memiliki persamaan satu sama lain dalam hal tujuan dan nilai daripada keluarga inti tradisional. Orang-orang dalam pengaturan keluarga nontradisional sering menekankan nilai aktualisasi diri, kemandirian, persamaan jenis kelamin, keintiman dalam berbagai hubungan interpersonal. Bentuk-bentuk keluarga ini meliputi:

Communal/commune family

Adalah keluarga di mana dalam satu rumah terdiri dari dua atau lebih pasangan yang monogami tanpa pertalian keluarga tanpa anak-anaknya dan bersama-sama, dalam penyediaan fasilitas. Tipe keluarga ini biasanya terjadi pada daerah perkotaan di mana penduduknya padat.

Unmaried parent and child

Adalah keluarga yang terdiri dari ibu-anak, tidak ada perkawinan dan anaknya dari hasil adopsi.

Meskipun banyak tipe keluarga disajikan di atas, akan tetapi di Indonesia tetap menganut UU Nomor 10 tahun 1992 yang menyatakan bahwa keluarga adalah unit masyarakat terkecil yang terdiri dari suami-istri ataupun suami-istri dan anak. Kemudian pasal 1 undang-undang tersebut menyatakan bahwa keluarga sejahtera adalah keluarga yang dibentuk berdasar atas perkawinan yang sah, mampu memenuhi kebutuhan hidup spiritual dan material yang layak, bertaqwa pada Tuhan Yang Maha Esa, memiliki hubungan yang serasi, selaras dan seimbang antar anggota keluarga dengan masyarakat dan lingkungan.

Dengan demikian, keluarga Indonesia adalah keluarga yang dimulai dengan perkawinan sah dari seorang laki dan perempuan yang menghasilkan keturunan atau tidak. (Friedman, 2010)

2.1.4 Ciri-ciri Keluarga

- 1. Menurut Robert Mac Iver dan Charles Horton
 - a. Keluarga merupakan hubungan perkawinan.
 - b. Keluarga berbentuk suatu kelembagaan yang berkaitan dengan hubungan perkawinan yang sengaja dibentuk atau dipelihara.
 - c. Keluarga mempunyai suatu sistem tata nama (Nomen Clatur) termasuk garis keturunan.

2. Ciri keluarga Indonesia

- a. Mempunyai ikatan yang sangat erat dengan dilandasi semangat gotong royong.
- b. Dijiwai oleh nilai kebudayaan ketimuran.
- c. Umumnya dipimpin oleh suami meskipun proses pemutusan dilakukan secara musyawarah. (Setiadi, 2008)

2.1.5 Peran Keluarga

Peran adalah seperangkat perilaku interpersonal, sifat, dan kegiatan yang behubungan dengan individu dalam posisi dan satuan tertentu. Setiap anggota keluarga mempunyai peran masing-masing. Ayah sebagai pemimpin keluarga, pencari nafkah, pendidik, pelindung/pengayom, dan pemberi rasa aman kepada

anggota keluarga. Selain itu, sebagai anggota masyarakat/kelompok sosial tertentu. Ibu sebagai pengurus rumah tangga, pengasuh, pendidik anak-anak, pelindung keluarga, dan juga pencari nafkah tambahan keluarga. Selain itu, sebagai anggota masyarakat. Anak berperan sebagai pelaku psikososial sesuai dengan perkembangan fisik, mental, sosial, dan spiritual. (Setiadi, 2008)

2.1.6 Fungsi Keluarga

- Fungsi afektif (The Affective Function) adalah fungsi keluarga yang utama untuk mengajarkan segala sesuatu untuk mempersiapkan anggota keluarga berhubungan dengan orang lain. Fungsi ini dibutuhkan untuk perkembangan individu dan psikososial anggota keluarga.
- 2. Fungsi sosialisasi dan tempat bersosialisasi (Sosialization And Social Placement Function) adalah fungsi mengembangkan dan tempat melatih anak untuk berkehidupan sosial sebelum meninggalkan rumah untuk berhubungan dengan orang lain di luar rumah.
- 3. Fungsi reproduksi (*The Reproductive Function*) adalah fungsi untuk mempertahankan generasi dan menjaga kelangsungan keluarga.
- 4. Fungsi ekonomi (*The Economic Function*), yaitu keluarga berfungsi untuk memenuhi kebutuhan keluarga secara ekonomi dan tempat untuk mengembangkan kemampuan individu meningkatkan penghasilan untuk memenuhi kebutuhan keluarga.
- 5. Fungsi perawatan/pemeliharaan kesehatan (*The Health Care Function*), yaitu fungsi untuk mempertahankan keadaan kesehatan

anggota keluarga agar tetap memiliki produktifitas tinggi, (Setiadi, 2008)

2.1.7 Tahap Perkembangan Keluarga

Menurut Carter dan Mc Goldrick membagi dalam 5 tahapan perkembangan yaitu:

- 1. Keluarga antara (masa bebas/pacaran) dengan usia dewasa muda.
- 2. Terbentuknya keluarga baru melalui suatu perkawinan.
- Keluarga dengan memiliki anak usia muda (anak usia bayi sampai usia sekolah)
- 4. Keluarga yang memiliki anak dewasa.
- 5. Keluarga yang mulai melepas anaknya untuk keluar rumah.
- 6. Keluarga lansia.

Menurut Duvall dan Miller membagi dalam 8 tahapan perkembangan yaitu:

- 1) Tahap I : keluarga pemula (juga menunjuk pasangan menikah atau tahap pernikahan)
- 2) Tahap II : keluarga sedang mengasuh anak (anak tertua adalah bayi sampai umur 30 bulan)
- 3) Tahap III: keluarga dengan anak usia prasekolah (anak tertua berumur 2 hingga 6 tahun)
- 4) Tahap IV: keluarga dengan anak usia sekolah (anak tertua berumur 6 sampai 13 tahun)
- 5) Tahap V : keluarga dengan anak usia remaja (anak tertua berumur 13

sampai 20 tahun)

- 6) Tahap VI: keluarga yang melepas anak usia dewasa muda (mencakup anak pertama sampai anak terakhir yang meninggalkan rumah)
- 7) Tahap VII: orang tua usia pertengahan (tanpa jabatan, pensiun)
- 8) Tahap VIII : keluarga dalam masa pensiun dan lansia (juga termasuk anggota keluarga yang berusia lanjut atau pensiun hingga pasangan meninggal dunia)

(Setiadi, 2008)

2.2 Teori Medis Kanker Payudara

2.2.1 Pengertian

Kanker payudara adalah sekelompok sel tidak normal pada payudara yang terus tumbuh berupa ganda. Pada akhirnya sel-sel ini menjadi bentuk benjolan di payudara. Jika benjolan kanker itu tidak dibuang atau terkontrol, sel-sel kanker bisa menyebar (metastase) pada bagian-bagian tubuh lain. Metastase bisa terjadi pada kelenjar getah bening (limfe) ketiak ataupun di atas tulang belikat. Selain itu sel-sel kanker bisa bersarang di, tulang, paru-paru, hati, kulit, dan bawah kulit. (Erik T, 2005, hal: 39-40)

Kanker payudara adalah keganasan yang berasal dari sel kelenjar, saluran kelenjar dan jaringan penunjang payudara, tidak termasuk kulit payudara. Kanker payudara adalah tumor ganas yang tumbuh di dalam jaringan payudara. Kanker bisa mulai tumbuh di dalam kelenjar susu, saluran susu, jaringan lemak

maupun jaringan ikat pada payudara. (Medicastore, 2011)

Kanker payudara terjadi karena adanya kerusakan pada gen yang mengatur pertumbuhan dan diferensiasi sel sehingga sel tumbuh dan berkembang biak tanpa bisa dikendalikan. Penyebaran kanker payudara terjadi melalui kelenjar getah bening sehingga aksila ataupun supraklavikula membesar. Kemudian melalui pembuluh darah, kanker menyebar ke organ tubuh lainnya seperti hati, otak dan paru-paru (USU repository, 2011)

2.2.2 Etiologi

Hingga saat ini, penyebab kanker payudara belum diketahui secara pasti karena termasuk multifaktorial yaitu banyak faktor yang terkait satu dengan yang lain. Beberapa faktor yang di perkirakan mempunyai pengaruh besar dalam terjadinya kanker payudara adalah riwayat keluarga, hormonal dan faktor lain yang bersifat eksogen/faktor luar. Menurut Price & Wilson (2006) terdapat beberapa faktor yang berkaitan dengan kanker payudara:

1. Usia

Wanita yang berumur lebih dari 30 tahun mempunyai kemungkinan yang lebih besar untuk mendapat kanker payudara dan resiko ini akan bertambah sampai umur 50 tahun dan setelah menopause.

2. Lokasi geografis dan ras

Eropa Barat dan Amerika Utara : lebih dari 6-10 kali keturunan Amerika Utara perempuan Afrika-Amerika sebelum usia 40 tahun.

3. Status perkawinan

Perempuan tidak menikah 50% lebih sering terkena kanker payudara.

4. Paritas

Wanita yang melahirkan anak pertama setelah usia 30 tahun atau yang belum pernah melahirkan memiliki resiko lebih besar daripada yang melahirkan anak pertama di usia belasan tahun.

5. Riwayat menstruasi

Wanita yang mengalami menstruasi pertama (menarche) pada usia kurang dari 12 tahun memiliki resiko 1,7 hingga 3,4 kali lebih besar daripada wanita dengan menarche yang datang pada usia lebih dari 12 tahun. Wanita dengan menopause terlambat yaitu pada usia lebih dari 50 tahun memiliki resiko 2,5 hingga 5 kali lipat lebih tinggi.

6. Riwayat keluarga

Wanita yang memiliki riwayat keluarga dengan kanker payudara berisiko 2-3 kali lebih besar, sedangkan apabila yang terkena bukan saudara perempuan maka risiko menjadi 6 kali lebih tinggi.

7. Bentuk tubuh

Obesitas atau setiap penambahan 10 kg maka 80% lebih besar terkena kanker payudara.

8. Penyakit payudara lain

Wanita yang mengalami hiperplasia duktus dan lobules dengan atipia memiliki risiko 8 kali lebih besar terkena kanker payudara.

9. Terpajan radiasi

Peningkatan risiko untuk setiap radiasi pada perempuan muda dan anak-anak bermanifestasi setelah usia 30 tahun.

10. Kanker prima kedua

Dengan kanker ovarium primer, resiko kanker payudara 3-4 kali lebih besar. Dengan kanker endometrium primer resiko kanker payudara 2 kali lebih besar. Dengan kanker colorectal resiko kanker payudara 2 kali lebih besar.

Di bawah ini akan kita uraikan tentang beberapa faktor berdasarkan tingkat resiko terkait dengan kanker payudara yang terdiri dari :

1) Resiko tinggi

- a. Usia lanjut.
- b. Anak pertama lahir sesudah berumur 30 tahun.
- c. Ikatan keluarga dekat (ibu, kakak, bibi dari ibu) menderita kanker payudara.
- d. Riwayat tumor payudara.
- e. Diagnosa sebelumnya kanker payudara.

2) Resiko sedang

- a. Menstruasi dini (sebelum umur 12 tahun).
- b. Menopause lambat (sesudah umur 50 tahun).
- c. Penggunaan hormon pada gejala menopause.
- d. Terkena radiasi berlebihan di bawah umur 35 tahun.
- e. Mempunyai riwayat kanker uterus ovarium atau kolon.

3) Kemungkinan beresiko

- a. Penggunaan reserpin prolaktin dalam waktu lama.
- b. Kegemukan, konsumsi lemak berlebihan.
- c. Stress psikologik kronik.

2.2.3 Anatomi Fisiologi

1. Anatomi payudara

Secara fisiologi anatomi payudara terdiri dari alveolusi, duktus laktiferus, sinus laktiferus, ampulla, pori pailla, dan tepi alveolan. Pengaliran limfa dari payudara kurang lebih 75% ke aksila. Sebagian lagi ke kelenjar parasternal terutama dari bagian yang sentral dan medial dan ada pula pengaliran yang ke kelenjar interpektoralis.

2. Fisiologi payudara

Payudara mengalami tiga perubahan yang dipengaruhi hormon.

- a) Perubahan pertama ialah mulai dari masa hidup anak melalui masa pubertas, masa fertilitas, sampai ke klimakterium dan menopause. Sejak pubertas pengaruh ekstrogen dan progesteron yang diproduksi ovarium dan juga hormon hipofise, telah menyebabkan duktus berkembang dan timbulnya asinus.
- b) Perubahan kedua adalah perubahan sesuai dengan daur menstruasi. Sekitar hari kedelapan menstruasi payudara jadi lebih besar dan pada beberapa hari sebelum menstruasi berikutnya terjadi pembesaran maksimal. Kadang-kadang timbul benjolan yang nyeri dan tidak rata. Selama beberapa hari menjelang menstruasi payudara menjadi tegang dan nyeri sehingga pemeriksaan fisik, terutama palpasi, tidak mungkin dilakukan. Pada waktu itu pemeriksaan foto mammogram tidak berguna karena kontras kelenjar terlalu besar. Begitu menstruasi mulai, semuanya berkurang.

- c) Perubahan ketiga terjadi waktu hamil dan menyusui. Pada kehamilan payudara menjadi besar karena epitel duktus lobul dan duktus alveolus berproliferasi, dan tumbuh duktus baru.
- 3. Sekresi hormon prolaktin dari hipofisis anterior memicu laktasi. Air susu diproduksi oleh sel-sel alveolus, mengisi asinus, kemudian dikeluarkan melalui duktus ke puting susu. (Samsuhidajat, 2007, hal: 534-535)

2.2.4 Stadium

Tahap 0	Tis	NO	MO
Tahap I	T1	NO	MO
Tahap IIA	ТО	N1	MO
	T1	N1	MO
	T2	NO	MO
Tahap IIB	T2	N1	MO
	Т3	N1	МО
Tahap IIIA	ТО	N2	MO
	T1	N2	MO
	T2	N2	MO
	Т3	N1	МО
Tahap IIIB	T4	Sembarang N	MO
	Sembarang T	N3	MO
Tahap IV	Sembarang T	Sembarang N	M1

Ket:

Tumor Primer (T),

- 1. TO: Tidak ada bukti tumor primer
- 2. Tis: Karsinoma insitu: karsinoma intraduktal, karsinoma lobular insitu, atau penyakit paget puting susu dengan atau tanpa tumor
- 3. T1: Tumor < 2 cm dalam dimensi terbesarnya
- 4. T2: Tumor > 2 cm tetapi tidak > 5 cm dalam dimensi terbesarnya
- 5. T3: Tumor > 5 cm dalam dimensi terbesarnya
- 6. T4: Tumor sembarang ukuran dengan arah perluasan ke dinding dada atau kulit

Nodus Limfe Regional (N)

- 1. NO: Tidak ada metastasis nodus limfe regional
- N1: Metastasis ke nodus limfe aksillaris ipsilateral (s) yang dapat ditegakkan
- 3. N2: Metastasis ke nodus limfe aksillaris ipsilateral (s) terfiksasi pada satu sama lain atau pada struktur lainnya
- 4. N3: Metastasis ke nodus limfe mamaria internal ipsilateral

Metastasis Jauh

- 1. M0 : Tidak ada metastasis yang jauh
- M1 : Metastasis jauh (termasuk metastasis ke nodus limfe supraklavikular ipsilateral)
- a) Stadium 0 : kanker insitu dimana sel-sel kanker berada pada tempatnya didalam payudara yang normal

- b) Stadium I : tumor dengan garis tengah kurang dari 2 cm dan belum menyebar keluar payudara
- c) Stadium II a : tumor-dengan garis tengah 2-5 cm dan belum menyebar ke kelenjar getah bening ketiak.
- d) Stadium II b : tumor dengan garis tengah lebih besar dari 5 cm dan belum menyebar ke kelenjar getah bening ketiak
- e) Stadium III a : tumor dengan garis tengah lebih dari 5 cm dan menyebar ke kelenjar getah bening ketiak disertai perlekatan satu sama lain
- f) Stadium III b : tumor telah menyusup keluar payudara, yaitu ke dalam kulit payudara atau dinding dada
- g) Stadium IV : tumor telah menyebar keluar daerah payudara dan dinding dada.

2.2.5 Patofisiologi

Kanker payudara sering terjadi pada wanita di atas umur 40-50 tahun, merupakan penyakit yang mempunyai banyak faktor terkait dan tergantung pada tempat lokasi dan jaringan terserang.

Penyebab tidak dapat ditentukan dengan pasti. Ada tiga faktor yang dapat mendukung yaitu hormon, virus dan genetik. Kanker payudara dapat menjalar langsung pada struktur tubuh terdekat atau beranjak oleh emboli sel kanker yang di bawa melalui kelenjar getah bening atau pembuluh darah.

Kelenjar getah bening di axilla, supra clavicula atau mediastinal merupakan tempat penyebaran pertama, sedangkan struktur tubuh lain adalah :

paru, hati, tulang belakang dan tulang pelvis.

Diagnosis dini sangat diperlukan untuk keberhasilan pengobatan dan prognosa penyakit ini tergantung dari luasnya daerah yang diserang.

Kanker payudara bukan satu-satunya penyakit tapi banyak, tergantung pada jaringan payudara yang terkena, ketergantungan estrogennya, dan usia permulaannya. Penyakit payudara ganas sebelum menopause berbeda dari penyakit payudara ganas sesudah masa menopause (postmenopause). Respon dan prognosis penanganannya berbeda dengan berbagai penyakit

Beberapa tumor yang dikenal sebagai "estrogen dependent" mengandung reseptor yang mengikat estradiol, suatu tipe ekstrogen, dan pertumbuhannya dirangsang oleh estrogen. Reseptor ini tidak manual pada jarngan payudara normal atau dalam jaringan dengan dysplasia. Kehadiran tumor "Estrogen Receptor Assay (ERA)" pada jaringan lebih tinggi dari kanker-kanker payudara hormone dependent. Kanker-kanker ini memberikan respon terhadap hormone treatment (endocrine chemotherapy, oophorectomy, atau adrenalectomy). (Smeltzer, dkk, 2006, hal: 159)

Proses jangka panjang terjadinya kanker ada 4 fase, yaitu:

1. Fase induksi 15 - 30 tahun

Kontak dengan bahan karsinogen membutuhkan waktu bertahuntahun sampai dapat merubah jaringan displasia menjadi tumor ganas.

2. Fase insitu: 5 - 10 tahun

Terjadi perubahan jaringan menjadi lesi "pre concerous" yang bisa ditemukan di serviks uteri, rongga mulut, paru, saluran cerna, kulit dan akhirnya juga di payudara.

3. Fase invasi: 1 - 5 tahun

Sel menjadi ganas, berkembang biak dan menginfiltrasi melalui membran sel ke jaringan sekitarnya dan ke pembuluh darah sera limfa.

4. Fase desiminasi: 1 - 5 tahun

Terjadi penyebaran ke tempat lain.

2.2.6 Manifestasi Klinis

Tanda dan gejala umum yang menjadi keluhan terdiri dari keluhan benjolan atau massa di payudara, rasa sakit, keluar cairan dari puting susu, timbulnya kelainan kulit (dimpling, kemerahan, ulserasi, peau d'orange), pembesaran kelenjar getah bening atau tanda metastasis jauh.

Sedangkan jika berdasarkan fasenya tanda dan gejala kanker payudara terdiri dari :

 Fase awal kanker payudara asimptomatik (tanpa tanda gejala). Tanda dan gejala yang paling umum adalah benjolan dan penebalan pada payudara. Kebanyakan sekitar 90 ditemukan oleh penderita sendiri.
 Pada stadium dini, kanker payudara tidak menimbulkan keluhan.

2. Fase lanjut

- a) Bentuk dan ukuran payudara berubah, berbeda dari sebelumnya.
- b) Luka pada payudara sudah lama tidak sembuh walau sudah diobati.
- c) Ekstrim pada putting susu dan sekitarnya sudah lama tidak sembuh walau sudah diobati.

- d) Putting susu sakit, keluar darah, nanah atau cairan encer dari puting atau keluar air susu pada wanita yang sedang hamil atau tidak menyusui.
- e) Putting susu tertarik ke dalam,
- f) Kulit payudara mengerut seperti kulit jeruk (peau d'orange)

3. Metastase luas, berupa

- a) Pembesaran kelenjar getah bening supraklavikula dan servikal.
- b) Hasil rontgen thorax abnormal dengan atau tanpa efusi pleura.
- Peningkatan alkali fosfatase atau nyeri tulang berkaitan dengan penyebaran ke tulang.
- d) Fungsi hati abnormal. (USU repository, 2011)

2.2.7 Komplikasi

Komplikasi potensial dari kanker payudara adalah limfederma. Hal ini terjadi jika saluran limfe untuk menjamin aliran balik limfe ke sirkulasi umum tidak berfungsi dengan adekuat. Jika nodus eksilaris dan sistem limfe diangkat, maka sistem kolateral dan aksilaris harus mengambil alih fungsi mereka. Apabila mereka diinstruksikan dengan cermat dan didorong untuk meninggikan, memasase dan melatih lengan yang sakit selama 3-4 bulan.

Dengan melakukan hal ini akan membantu mencegah perubahan bentuk tubuh dan mencegah kemungkinan terbukanya pembengkakan yang menyulitkan.

2.2.8 Penatalaksanaan

Batasan stadium yang masih bisa dioperasi atau diobati adalah stadium

IIIA. Sedangkan, terapi pada stadium IIIB dan IV tidak lagi mastektomi, melainkan pengobatan paliatif. Ada beberapa pengobatan kanker payudara yang penerapannya banyak tergantung pada stadium klinik penyakit (Tjindarbumi,2008) yaitu :

1. Pembedahan / operasi

Operasi adalah terapi untuk membuang tumor, memperbaiki komplikasi dan merekonstruksi efek yang ada melalui operasi. Namun tidak semua stadium kanker dapat disembuhkan atau dihilangkan dengan cara ini. Semakin dini kanker payudara ditemukan kemungkinan sembuh dengan operasi semakin besar. Jenis-jenis operasi yang dilakukan untuk mengobati kanker payudara yaitu:

- a) Mastektomi adalah operasi pengangkatan payudara.
- b) Pengangkatan kelenjar getah bening (KGB) ketiak dilakukan terhadap penderita kanker payudara yang menyebar tetapi besar tumornya > 2,5cm.

2. Radiasi / penyinaran

Radiasi adalah proses penyinaran pada daerah yang terkena kanker dengan menggunakan sinar x dan sinar gamma yang bertujuan membunuh sel kanker yang masih tersisa di payudara setelah operasi. (Rasjidi, 2007)

3. Kemoterapi

Kemoterapi adalah pemberian obat-obatan anti kanker dalam bentuk pil cair atau kapsul melalui infus yang bertujuan membunuh sel kanker. Tidak hanya sel kanker payudara, tetapi juga di seluruh tubuh (Rasjidi, 2007). Efek dari kemoterapi adalah pasien mengalami mual dan muntah serta rambut rontok karena pengaruh obat-obatan yang diberikan pada saat kemoterapi.

Tindakan operatif tergantung pada stadium kanker yaitu:

- Pada stadium I dan II dilakukan mastektomi radikal, kemudian periksa KGB, bila ada metastasis dilanjutkan dengan radiasi regional kemoterapi ajuvan. Dapat pula dilakukan mastektomi simplek yang harus diikuti radiasi tumor bed dan daerah KGB regional.
- 2) Pada stadium IIIA dilakukan mastektomi radikal ditambah kemoterapi ajuvan, atau mastektomi simplek ditambah radioterapi pada tumor bed dan KGB regional.
- 3) Pada stadium IIIB dilakukan biopsi, insisi dilanjutkan radiasi.
- 4) Pada stadium IV
 - a. Pada pasien premenopause dilakukan ooforektomi bilateral,
 bila respon positif diberi aminoglutetimid / tamofen. Bila
 respon negatif berikan kemotrapi CMP/CAF.
 - b. Pada pasien sudah 1-5 tahun menopause periksa efek estrogen.
 - c. Pada pasien pasca menopause berikan obat-obat hormonal seperti tamoksifen, estrogen, progesterone.

2.2.9 Pemeriksaan Penunjang

Menurut Michael D, dkk (2005), pemeriksaan penunjang untuk kanker payudara meliputi :

1. Laboratorium

- a. Morfologi sel darah
- b. Laju endap darah
- c. Tes faal hati
- d. Tes tumor marker (carsino Embrionyk Antigen/CEA) dalam serum atau plasma

e. Pemeriksaan sitologik

Pemeriksaan ini memegang peranan penting pada penilaian cairan yang keluar spontan dari putting payudara, cairan kista atau cairan yang keluar dari ekskoriasi

2. Mammografi

Pengujian mammae dengan menggunakan sinar untuk mendeteksi secara dini. Memperlihatkan struktur internal mammae untuk mendeteksi kanker yang tidak teraba atau tumor yang terjadi pada tahap awal. Mammografi pada masa menopause kurang bermanfaat karena gambaran kanker diantara jaringan kelenjar kurang tampak.

3. Ultrasonografi

Biasanya digunakan untuk mndeteksi luka-luka pada daerah padat pada mammae ultrasonography berguna untuk membedakan tumor sulit dengan kista. kadang-kadang tampak kista sebesar sampai 2 cm.

4. Thermography

Mengukur dan mencatat emisi panas yang berasal dari mammae atau mengidentifikasi pertumbuhan cepat tumor sebagai titik panas karena peningkatan suplay darah dan penyesuaian suhu kulit yang lebih tinggi.

5. Xerodiography

Memberikan dan memasukkan kontras yang lebih tajam antara pembuluh-pembuluh darah dan jaringan yang padat. Menyatakan peningkatan sirkulasi sekitar sisi tumor.

6. Biopsi

Untuk menentukan secara meyakinkan apakah tumor jinak atau ganas, dengan cara pengambilan massa. Memberikan diagnosa definitif terhadap massa dan berguna klasifikasi histogi, tahapan dan seleksi terapi.

7. CT. Scan

Dipergunakan untuk diagnosis metastasis carsinoma payudara pada organ lain.

8. Pemeriksaan hematologi

Yaitu dengan cara isolasi dan menentukan sel-sel tumor pada peredaran darah dengan sendimental dan sentrifugis darah.

2.2.10 Pencegahan

Menurut Tjindarbumi (2008) strategi pencegahan yang paling efektif untuk penyakit tidak menular yaitu promosi kesehatan dan deteksi dini, begitupun pada kanker payudara, pencegahan yang dilakukan antara lain berupa :

1. Pencegahan primer

Pencegahan primer pada kanker payudara merupakan salah satu bentuk promotif kesehatan karena dilakukan pada orang yang sehat melalui upaya menghindarkan diri dari paparan berbagai faktor risiko dan melaksanakan hidup sehat.

2. Pencegahan sekunder

Pencegahan sekunder dilakukan terhadap individu yang memiliki risiko untuk terkena kanker payudara. Pencegahan sekunder dilakukan dengan melakukan deteksi dini melalui beberapa metode seperti mammografi.

3. Pencegahan tertier

Pencegahan tertier yaitu pencegahan yang lebih diarahkan kepada individu yang telah positif menderita kanker payudara. Penanganan yang tepat pada kanker payudara sesuai stadiumnya akan dapat mengurangi kecacatan dan memperpanjang harapan hidup penderita. Pencegahan tertier penting untuk meningkatkan kualitas hidup penderita serta mencegah komplikasi penyakit dan meneruskan pengobatan.

- a. Obat penghalang estrogen, tamoksifen yang telah digunakan untuk mengobati pasien kanker diberikan pada orang yang memiliki sejarah kanker payudara dalam keluarganya. Namun ini menimbulkan masalah kontroversi karena menyangkut masalah etika dalam memberikan obat pada seseorang.
- b. Memberikan ASI selama diyakini dapat menolong atau

mencegah kanker.

- c. Diet yang seimbang dan baik serta rendah lemak dan gula, dan sebaiknya dilakukan pada masa kanak-kanak.
- d. Sebagian ahli percaya bahwa vitamin A, terutama beta carotene dapat mencegah kanker.

2.2.11 Perawatan dan Pembedahan

1. Lumpektomy (pengangkatan benjolan)

Ini hanya bisa dilakukan jika benjolannya kecil. Dalam lumpektomi dilakukan pemotongan kecil dan pengangkatan benjolan serta kira-kira 1-2 cm jaringan yang sehat.

2. Mastektomi sebagian

Dalam mastektomi sebagian berarti pengangkatan lebih dari seperempat payudara, bukan hanya benjolan yang ada di bawahnya.

3. Mastektomi total

Seluruh payudara di angkat, yang tertinggi cuma otot-otot dada di bawahnya dan benjol getah bening.

4. Mastektomi radikal

Ini menjadi kurang umum karena kanker sekarang menjadi di diagnosis pada tahap lebih awal. Hal itu menyangkut pengangkatan benjol getah bening yang ada di ketiak, otot dada dan dalam suatu mastektomi yang diperluas atau mastektomi superradikal, simpul getah bening dalam payudara juga. Operasi ini telah digantikan oleh mastektomi radikal yang telah di modifikasi. Mastektomi radikal

yang telah di dimodifikasi operasi ini telah secara luas menggantikan mastektomi radikal karena bisa meninggalkan otot dibawahnya secara utuh.

5. Mastektomi subkutaneus

Istilah ini berarti di bawah kulit dan ini dilakukan dengan memakai implantasi silikon.

Menurut Brunner & Suddarth (2006) mastektomi adalah operasi pengangkatan payudara baik itu sebagian atau keseluruhan payudara, ada 3 jenis mastektomi yaitu:

a. Modified radical mastectomy

Yaitu operasi pengangkatan seluruh payudara, otot pectoralis mayor dan minor dibawahnya, serta benjolan di sekitar ketiak. Mastektomi ini dilakukan pada kanker denggan stadium III karena sudah ada penjalaran limfonidi namun belum ada metastasis jauh.

b. Total (simple) mastectomy

Yaitu operasi pengangkatan seluruh payudara saja, tetapi bukan kelenjar di ketiak. Matektomi ini dilakukan pada kanker stadium II dengan ukuran tumor 5 cm, tidak ada penjalaran limfonodi yang menetap maupun metastasis jauh.

c. Partial mastectomy

Yaitu operasi pengangkatan sebagian dari payudara. Biasanya disebut lumpectomy, yaitu pengangkatan hanya pada jaringan yang mengandung sel kanker, bukan seluruh payudara. Operasi ini selalu diikuti dengan pemberian radioterapi. Biasanya lumpectomy di rekomendasikan pada pasien kanker stadium awal 0 sampai 1 yang besar tumornya kurang dari 2 cm dan letaknya di pinggir payudara.

Sebelum dilakukan pembedahan, terlebih dahulu disusun perencanaan tentang insisi yang akan dibuat sehingga pengangkatan tumor dan nodus yang terkena maksimal. Pada waktu yang bersamaan dilakukan juga upaya untuk menghindar terbentuknya jaringan parut yang kemungkinan bisa muncul. Setelah tumor diangkat, titik perdarahan diligasi dan kulit ditutup diatas dinding dada. Tandur kulit dilakukan jika flap kulit terlalu kecil untuk menutup luka. Balutan yang tak melekat mungkin dipasang dan ditutupi dengan balutan tekanan. Dua buah drainase dipasang pada aksila dan dibawah flap kulit superior dan alat pengisap portable digunakan untuk keperluan drainase. (Brunner & Suddarth, 2006)

Pada periode pascaoperasi, pasien dapat mengalami baik efek fisik maupun psikologis. Infeksi atau suatu pengumpulan cairan serosasanguinosa (seroma) dan darah (hematoma) dapat terjadi di tempat insisi. Selain itu, trauma saraf dengan akibat sensasi phantom payudara dapat terjadi selama masa pemulihan dan selama beberapa tahun setelah mastektomi. Kerusakan mobilitas lengan dan bahu serta kekuatan dinding dada dapat terjadi akibat terganggunya drainase limfatik dan venosa. Secara

psikologis, kehilangan payudara dapat mengakibatkan kerusakan citra tubuh dan konsep diri. Kekhawatiran psikososial utama termasuk ketidakpastian tentang masa depan, ketakutan akan kekambuhan, dan dampak kanker payudara serta pengobatannya pada keluarga dan aktivitas pekerjaan (Brunner & Suddarth, 2006).

2.3 TEORI ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA

2.3.1 Pengkajian

Pengkajian adalah tahap awal dari proses keperawatan dimana seorang perawat mulai mengumpulkan informasi tentang keluarga yang dibinanya. Tahap pengkajian ini merupakan proses yang sistematis dalam pengumpulan data dari berbagai sumber untuk mengevaluasi dan mengidentifikasi status kesehatan keluarga.

Dasar pemikiran dari pengkajian adalah suatu perbandingan ukuran atau penilaian mengenai keadaan keluarga dengan menggunakan norma, nilai, prinsip, teori, dan konsep yang berkaitan dengan permasalahan.

Cara pengumpulan data tentang keluarga dapat dilakukan antara lain adalah:

1. Wawancara

Wawancara yaitu menanyakan atau tanya jawab yang berhubungan dengan masalah yang dihadapi keluarga dan merupakan suatu suatu komunikasi yang direncanakan.

Tujuan komunikasi atau wawancara disini adalah:

- a. Mendapatkan informasi yang diperlukan.
- b. Meningkatkan hubungan perawat-keluarga dalam komunikasi.
- c. Membantu keluarga untuk memperoleh informasi yang dibutuhkan.
 Wawancara dengan keluarga dikaitkan dalam hubungannya dengan kejadian-kejadian pada waktu lalu dan sekarang.

2. Pengamatan

Pengamatan dilakukan yang berkaitan dengan hal-hal yang tidak perlu ditanyakan (ventilasi, penerangan, kebersihan).

3. Studi dokumentasi

Studi dokumentasi yang bisa dijadikan acuan oleh perawat antara lain adalah KMS, kartu keluarga, dan catatan kesehatan lainnya misalnya informasi-informasi tertulis maupun lisan dari rujukan dari berbagai lembaga yang menangani keluarga dan dari anggota tim kesehatan lainnya.

4. Pemeriksaan fisik

Pemeriksaan fisik dilakukan hanya pada anggota keluarga yang mempunyai masalah kesehatan.

Beberapa alat yang dapat dipakai dalam mengumpulkan data antara lain adalah:

- a. Berupa quisioner
- b. Daftar ceklis
- c. Inventaris dan lainnya

Pada awal pengkajian perawat harus membina hubungan yang baik dengan keluarga dengan cara :

- a. Diawali perawat memperkenalkan diri dengan sopan dan ramah.
- b. Menjelaskan tujuan kunjungan.
- c. Meyakinkan keluarga bahwa kehadiran perawat adalah untuk membantu keluarga menyelesaikan masalah kesehatan yang ada di keluarga.
- d. Menjelaskan luas kesanggupan bantuan perawat yang dapat dilakukan.
- e. Menjelaskan kepada keluarga siapa tim kesehatan lain yang menjadi jaringan perawat (Setiadi, 2008)

2.3.2 Diagnosa Keperawatan Keluarga

Diagnosa keperawatan adalah keputusan tentang respon keluarga tentang masalah kesehatan aktual atau potensial, sebagai dasar seleksi intervensi keperawatan untuk mencapai tujuan asuhan keperawatan keluarga sesuai dengan kewenangan perawat.

Tahap dalam diagnosa keperawatan keluarga antara lain:

- 1. Analisa data
- 2. Perumusan masalah
- 3. Prioritas masalah

1. Analisa data

Setelah data terkumpul (dalam format pengkajian) maka selanjutnya dilakukan analisa data yaitu mengkaitkan data dan menghubungkan dengan konsep teori dan prinsip yang relevan untuk membuat kesimpulan dalam menentukan masalah kesehatan dan keperawatan keluarga.

1) Cara analisa data adalah:

- a. Validasi data, yaitu meliputi meneliti kembali data yang terkumpul dalam format pengkajian.
- Mengelompokkan data berdasarkan kebutuhan biopsiko-sosial dan spiritual.
- c. Membandingkan dengan standart.
- d. Membuat kesimpulan tentang kesenjangan yang ditemukan.
- 2) Ada 3 norma yang perlu diperhatikan dalam melihat perkembangan kesehatan keluarga untuk melakukan analisa data, yaitu: Keadaan kesehatan yang normal bagi setiap anggota keluarga, yang meliputi:
 - a. Keadaan kesehatan fisik, mental, dan sosial anggota keluarga.
 - b. Keadaan pertumbuhan dan perkembangan anggota keluarga.
 - c. Keadaan gizi anggota keluarga.
 - d. Status imunisasi anggota keluarga.
 - e. Kehamilan dan KB.

Keadaan rumah dan sanitasi lingkungan, yang meliputi:

- a. Rumah yang meliputi ventilasi, penerangan, kebersihan, konstruksi, luas rumah, dan sebagainya.
- b. Sumber air minum.
- c. Jamban keluarga.
- d. Tempat pembuangan air limbah.
- e. Pemanfaatan pekarangan yang ada dan sebagainya.

Karakteristik keluarga, yang meliputi:

- a. Sifat-sifat keluarga.
- b. Dinamika dalam keluarga.
- c. Komunikasi dalam keluarga.
- d. Interaksi antar anggota keluarga.
- e. Kesanggupan keluarga dalam membawa perkembangan anggota keluarga.
- f. Kebiasaan dan nilai-nilai yang berlaku dalam keluarga.

2. Perumusan masalah

Perumusan masalah keperawatan keluarga dapat diarahkan kepada sasaran individu dan atau keluarga. Komponen diagnosis keperawatan keluarga meliputi problem etiologi dan sign/ simpton.

1. Masalah

Adalah istilah yang digunakan untuk mendefinisikan masalah (tidak terpenuhinya kebutuhan dasar keluarga/anggota keluarga) yang diidentifikasi oleh perawat melalui pengkajian. Daftar diagnosa keperawatan keluarga berdasarkan NANDA 2012 sebagai berikut:

- 1) Diagnosa keperawatan keluarga pada masalah lingkungan.
 - a. Kerusakan penatalaksanaan pemeliharaan rumah (higienis lingkungan).
 - b. Resiko terhadap cedera.
 - c. Resiko terjadi infeksi (penularan penyakit).
- Diagnosa keperawatan keluarga pada masalah struktur komunikasi.

- a. Komunikasi keluarga disfungsional.
- 3) Diagnosa keperawatan keluarga pada masalah struktur peran.
 - a. Berduka dan diantisipasi.
 - b. Berduka disfungsional.
 - c. Isolasi sosial.
 - d. Perubahan dalam proses keluarga (darnpak adanya orang yang sakit terhadap keluarga).
 - e. Potensi peningkatan menjadi orang tua.
 - f. Perubahan menjadi orang tua (krisis menjadi orang tua).
 - g. Perubahan penampilan peran.
 - h. Kerusakan penatalaksanaan pemeliharaan rumah.
 - i. Gangguan citra tubuh.
- 4) Diagnosa keperawatan keluarga pada masalah fungsi afektif.
 - a. Perubahan proses peran.
 - b. Perubahan menjadi orang tua.
 - c. Potensial peningkatan menjadi orang tua.
 - d. Berduka yang diantisipasi.
 - e. Koping keluarga tidak efektif, menurun.
 - f. Koping keluarga tidak efektif, ketidakmampuan.
 - g. Resiko terhadap perilaku kekerasan.
- 5) Diagnosa keperawatan keluarga pada masalah fungsi sosial.
 - a. Perubahan proses keluarga.
 - b. Perilaku mencari bantuan kesehatan.
 - c. Konflik peran orang tua.

- d. Perubahan menjadi orang tua.
- e. Potensial peningkatan menjadi orang tua.
- f. Perubahan pertumbuhan dan perkembangan.
- g. Perubahan pemeliharaan kesehatan.
- h. Kurang pengetahuan.
- i. Isolasi sosial.
- j. Kerusakan interaksi sosial.
- k. Resiko terhadap tindakan kekerasan.
- 1. Ketidakpatuhan.
- m. Gangguan identitas pribadi.
- 6) Diagnosa keperawatan keluarga pada masalah fungsi perawatan kesehatan.
 - a. Perubahan pemeliharaan kesehatan.
 - b. Potensial peningkatan pemeliharaan kesehatan.
 - c. Perilaku mencari pertolongan kesehatan.
 - d. Ketidakefektifan pelaksanaan aturan terapeutik keluarga.
 - e. Resiko terhadap penularan penyakit.
- 7) Diagnosa keperawatan keluarga pada masalah koping.
 - a. Potensial peningkatan koping keluarga.
 - b. Koping keluarga tidak efektif, menurun.
 - c. Koping keluarga tidak efektif, ketidakmampuan.
 - d. Resiko terhadap tindakan kekerasan.

2. Penyebab (etiologi)

Faktor yang berhubungan yang dapat dicerminkan dalam respon

fisiologi yang dipengaruhi oleh unsur psikososial, spritual, dan faktor-faktor lingkungan yang dipercaya berhubungan dengan masalah baik sebagai penyebab ataupun faktor resiko.

Dikeperawatan keluarga etiologi ini mengacu kepada 5 tugas keluarga, yaitu:

- 1) Mengenal masalah kesehatan setiap anggotanya.
- 2) Mengambil keputusan untuk melakukan tindakan yang tepat.
- 3) Memberikan, keperawatan, anggotanya yang sakit karena cacat atau usianya yang terlalu muda.
- 4) Mempertahankan suasana dirumah yang menguntungkan kesehatan dan perkembangan kepribadian anggota keluarga.
- 5) Mempertahankan hubungan timbal balik antara keluarga dan lembaga kesehatan (pemanfaatan fasilitas kesehatan yang ada)

3. Tanda

Tanda dan gejala adalah sekumpulan data subyektif dan obyektif yang diperoleh perawat dari keluarga yang mendukung masalah dan penyebab. Perawat hanya boleh mendokumentasikan tanda dan gejala yang paling signifikan untuk menghindari diagnosis keperawatan yang panjang.

Perumusan diagnosa keperawatan keluarga sama dengan diagnosa di klinik yang dapat dibedakan menjadi 5 kategori yaitu:

1) Aktual (terjadi defisit/gangguan kesehatan)

Menjelaskan masalah nyata saat ini sesuai data yang ditemukan

yaitu dengan ciri dari pengkajian didapatkan tanda dan gejala dari gangguan kesehatan.

Diagnosa keperawatan aktual memiliki 3 komponen diantaranya adalah problem, etiologi, dan simpton.

- a. Problem, mengacu pada permasalahan yang dihadapi klien
- Etiologi (faktor yang berhubungan), merupakan etiologi atau faktor penyebab yang dapat mempengaruhi perubahan status kesehatan. Faktor ini mengacu pada 5 tugas keluarga.
- c. Simpton (batasan karakteristik), yang menentukan karakteristik yang mengacu pada petunjuk klinis, tanda subyektif dan obyektif.

2) Resiko (ancaman kesehatan)

Diagnosa keperawatan resiko memiliki dua komponen diantaranya adalah problem dan etiologi. Ciri diagnosa resiko adalah sudah ada data yang menunjang namun belum terjadi gangguan.

3) Wellness (keadaan sejahtera)

Adalah keputusan klinik tentang keadaan keluarga dari transisi tingkat sejahtera tertentu ke tingkat sejahtera yang lebih tinggi sehingga kesehatan keluarga dapat ditingkatkan. Cara pembuatan diagnosa ini menggabungkan pernyataan fungsi positif dalam masing-masing pola kesehatan fungsional sebagai alat pengkajian yang disahkan. Jadi dalam keperawatan menunjukkan terjadi peningkatan fungsi kesehatan menjadi fungsi yang positif.

Ada 2 kunci yang harus ada dalam diagnosa ini, yaitu :

- Sesuatu yang menyenangkan pada tingkat kesejahteraan yang lebih tinggi.
- b. Adanya status dan fungsi yang afektif.

4) Sindrom

Adalah diagnosa yang terdiri dari kelompok diagnosa aktual dan resiko tinggi yang diperkirakan akan muncul karena suatu kejadian atau situasi tertentu. Menurut NANDA ada 2 diagnosa keperawatan sindrom, yaitu :

- a. Syndrom trauma pemerkosaan (rape trauma syndrome)
 Pada kelompok ini menunjukkan adanya tanda dan gejala.
 Misalnya : cemas, takut, sedih, gangguan istirahat dan tidur dan lain-lain.
- Resiko syndrom penyalahgunaan (risk for disuse syndrome)
 Misalnya : resiko gangguan proses pikir, resiko gangguan gambaran diri dan lain-lain.

3. Prioritas dari diagnosa keperawatan yang ditemukan

Tahap berikutnya setelah ditetapkan rumusan masalahnya adalah memprioritaskan masalah sesuai dengan keadaan keluarga karena dalam suatu keluarga perawat dapat menemukan lebih dari satu diagnosa keperawatan.

Untuk menentukan prioritas terhadap diagnosa keperawatan keluarga yang ditemukan dihitung dengan menggunakan skala prioritas (skala Baylon dan Maglaya).

- 1) Tentukan skor untuk tiap kriteria
- 2) Skor dibagi dengan angka tertinggi dan kalikan dengan bobot

Skor

X Bobot

Angka

tertinggi

- a. Jumlahkan skor untuk semua kriteria
- b. Skor tertinggi adalah 5, dan sama untuk seluruh bobot

Tabel 2.1 Skala Bailon dan Maglaya

No.	Kriteria	Nilai	Bobot
1.	Sifat masalah		
	a. Tidak atau kurang sehat	3	
	b. Ancaman kesehatan	2	2
	c. Keadaan sejahtera	1	
2.	Kemungkinan masalah dapat diubah		
	a. Mudah	2	
	b. Sebagian	1	2
	c. Tidak dapat	0	
3.	Potensi masalah dapat dicagah		
	a. Tinggi	3	
	b. Cukup	2	1
	c. Rendah	1	

4.	Menonjolkan masalah		
	a. Masalah berat harus segera	2	
	ditangani		
	b. Ada masalah tetapi tidak perlu	1	1
	ditangani		
	c. Masalah tidak dirasakan	0	

Penentuan prioritas sesuai dengan kriteria skala

 Kriteria I, yaitu masalah, bobot yang lebih berat yaitu tidak atau sehat karena memerlukan tindakan segera dan disadari dan dirasakan oleh keluarga.

Untuk mengetahui sifat masalah ini mengacu pada tipologi masalah kesehatan yang terdiri dari 3 kelompok besar, yaitu Ancaman kesehatan Yaitu keadaan yang memungkinkan keadaan terjadinya penyakit, kecelakaan, dan kegagalan dalam mencapai potensi kesehatan. Keadaan yang disebut dalam ancaman kesehatan antara lain:

- 1) Penyakit keturunan seperti asma, diabetes mellitus, dan sebagainya.
- Anggota keluarga ada yang menderita penyakit menular, seperti
 TBC, gonore, hepatitis, dan sebagainya.
- Jumlah anggota terlalu besar dan tidak sesuai dengan kemampuan sumber daya keluarga.
- 4) Resiko terjadi kecelakaan seperti rumah tangga terlalu curam, benda tajam diletakkan disembarang tempat.
- 5) Kekurangan atau kelebihan gizi dari masing-masing anggota

keluarga.

- 6) Keadaan yang menimbulkan stres antara lain:
 - a. Hubungan keluarga yang tidak harmonis.
 - b. Hubungan orang tua dan anak yang tegang.
 - c. Orang tua yang tidak dewasa.
- 7) Sanitasi lingkungan yang buruk, diantaranya:
 - a. Ventilasi kurang baik.
 - b. Sumber air minum tidak memenuhi syarat.
 - c. Polusi udara.
 - d. Tempat pembuangan sampah yang tidak sesuai dengan syarat.
 - e. Tempat pembuangan tinja yang mencemari sumber air minum.
 - f. Kebisingan.
- 8) Kebiasaan yang merugikan seperti
 - a. Merokok.
 - b. Minuman keras.
 - c. Makan obat tanpa resep.
 - d. Makan daging mentah.
 - e. Higiene perseorangan jelek
- 9) Sifat kepribadian yang melekat, misalnya pemarah
- 10) Riwayat persalinan sulit.
- 11) Peran yang tidak sesuai, misalnya anak wanita memainkan peran ibu karena ibunya meninggal.
- 12) Imunisasi anak yang tidak lengkap.

Kurang atau tidak sehat

Yaitu kegagalan dalam memantapkan kesehatan.

- a. Keadaan sakit (sesudah atau sebelum didiagnosa).
- Gagal dalam pertumbuhan dan perkembangan yang tidak sesuai dengan pertumbuhan normal.

13) Situasi krisis

- a. Perkawinan.
- b. Kehamilan.
- c. Persalinan.
- d. Masa nifas.
- e. Menjadi orang tua.
- f. Penambahan anggota keluarga (bayi).
- g. Abortus.
- h. Anak masuk sekolah.
- i. Anak remaja.
- j. Kehilangan pekerjaan.
- k. Kematian anggota keluarga.
- l. Pindah rumah
- 2. Kriteria II, yaitu kemungkinan masalah dapat diubah.

Perhatikan terjangkaunya faktor-faktor sebagai berikut :

- Pengetahuan yang ada sekarang, teknologi dan tindakan untuk menangani masalah.
- 2) Sumber daya keluarga dalam bentuk fisik, keuangan, dan tenaga.
- Sumber daya perawat dalam bentuk pengetahuan, ketrampilan, dan waktu.

- Sumber daya masyarakat dalam bentuk fasilitas, organisasi dalam masyarakat dan sokongan masyarakat.
- 3. Kriteria III, yaitu potensial masalah dapat dicegah Faktor-faktor yang diperhatikan adalah :
 - Kepelikan dari masalah yang berhubungan dengan penyakit atau masalah.
 - Lamanya masalah yang berhubungan dengan jangka waktu masalah itu ada.
 - 3) Tindakan yang sedang dijalankan adalah tindakan-tindakan yang tepat dalam memperbaiki masalah.
 - 4) Adanya kelompok "High Risk" atau kelompok yang sangat peka menambah potensi untuk mencegah masalah.

4. Kriteria IV, menonjolnya masalah

Perawat perlu menilai pertsepsi atau bagaimana keluarga melihat masalah kesehatan tersebut.

(Setiadi, 2008)

2.3.3 Perencanaan Keperawatan Keluarga

Perencanaan adalah bagian dari fase pengorganisasian dalam proses keperawatan keluarga yang meliputi penentuan tujuan perawatan (jangka panjang atau pendek) penetapan standart dan kriteria serta menentukan perencanaan untuk mengatasi masalah keluarga.

1. Penetapan tujuan

Adalah hasil yang ingin dicapai untuk mengatasi masalah diagnosa

keperawatan keluarga. Bila dilihat dari sudut jangka waktu, maka tujuan perawatan keluarga dapat dibagi menjadi:

1) Tujuan jangka panjang

Menekankan pada perubahan perilaku dan mengarah kepada kemampuan mandiri. Dan lebih baik ada batas waktunya, misalnya dalam waktu 2 hari. Pencantuman jangka waktu ini adalah untuk mengarahkan evaluasi pencapaian pada waktu yang telah ditentukan sebelumnya.

2) Tujuan jangka pendek

Ditekankan pada keadaan yang bisa dicapai setiap harinya yang dihubungkan dengan keadaan yang mengancam kehidupan.

2. Penetapan kriteria dan standart

Merupakan standart evaluasi yang merupakan gambaran tentang faktor-faktor yang dapat memberi petunjuk bahwa tujuan telah tercapai dan digunakan dalam membuat pertimbangan. Bentuk dari standart dan kriteria ini adalah pernyataan verbal (pengetahuan), sikap, dan psikomotor.

3. Pembuatan rencana keperawatan

Intervensi keperawatan adalah suatu tindakan langsung kepada keluarga yang dilaksanakan oleh perawat, yang ditujukan kepada kegiatan yang berhubungan dengan promosi, mempertahankan kesehatan keluarga. Fokus dari intervensi keperawatan keluarga antara lain meliputi kegiatan yang bertujuan :

1) Menstimulasi kesadaran atau penerimaan keluarga mengenai

masalah dan kebutuhan kesehatan dengan cara:

- a. Memberi informasi yang tepat.
- b. Mengidentifikasi kebutuhan dan harapan keluarga tentang kesehatan.
- c. Mendorong sikap emosi yang sehat yang mendukung upaya kesehatan masalah.
- Menstimulasi keluarga untuk memutuskan cara perawatan keluarga yang tepat, dengan cara
 - a. Mengidentifikasi konsekuensi tidak melakukan kegiatan.
 - b. Mengidentifikasi sumber-sumber yang dimiliki keluarga.
 - c. Mendiskusikan tentang konsekuensi tiap tindakan.
- Memberikan kepercayaan diri dalam merawat anggota keluarga yang sakit, dengan cara
 - a. Mendemonstrasikan cara perawatan.
 - b. Menggunakan alat dan fasilitas yang ada di rumah.
 - c. Mengawasi keluarga melakukan perawatan.
- 4) Membantu keluarga untuk menemukan cara bagaimana membuat lingkungan menjadi sehat, dengan cara
 - a. Menemukan sumber-sumber yang dapat digunakan keluarga.
 - b. Melakukan perubahan lingkungan keluarga seoptimal mungkin.
- 5) Memotivasi keluarga untuk memanfaatkan fasilitas kesehatan yang ada, dengan cara :
 - a. Mengenalkan fasilitas kesehatan yang ada di lingkungan keluarga.

b. Membantu keluarga menggunakan fasilitas kesehatan yang ada.
 Rencana tindakan keluarga diarahkan untuk mengubah

pengetahuan, sikap, dan tindakan keluarga sehingga pada

akhirnya keluarga mampu memenuhi kebutuhan kesehatan

anggita keluarganya dengan bantuan minimal dari perawat

(Setiadi, 2008)

2.3.4 Tindakan Keperawatan Keluarga

Implementasi adalah pengelolaan dan perwujudan dari rencana

keperawatan yang telah disusun pada tahap perencanaan. Pada tahap ini, perawat

mengasuh keluarga sebaiknya tidak bekerja sendiri, tetapi perli melibatkan secara

integrasi semua profesi kesehatan yang menjadi tim perawatan kesehatan di

rumah.

1. Tahap I : Persiapan

Persiapan meliputi kegiatan-kegiatan

1) Kontrak dengan keluarga

2) Mempersiapkan alat yang diperlukan

3) Mempersiapkan lingkungan yang kondusif

4) Mengidentifikasi aspek-aspek hukum dan etik

2. Tahap II: Intervensi

1) Independent

Adalah suatu kegiatan yang dilaksanakan oleh perawat sesuai

dengan kompetensi keperawatan tanpa petunjuk dan perintah

dari tenaga kesehatan lainnya.

Tipe tindakan independent keperawatan dapat dikategorikan menjadi 4, yaitu :

- a. Tindakan diagnostik
- b. Tindakan terapeutik
- c. Tindakan edukatif
- d. Tindakan merujuk

2) Interdependent

Yaitu suatu kegiatan yang memerlukan suatu kerja sama dengan tenaga kesehatan lainnya, misalnya ahli gizi, fisioterapi

3) Dependent

Yaitu pelaksanaan tindakan medis

3. Tahap III : Dokumentasi

Pelaksanaan tindakan keperawatan harus diikuti oleh pencatatan yang lengkap dan akurat terhadap suatu kejadian dalam proses keperawatan.

2.3.5 Evaluasi Keperawatan Keluarga

Evaluasi disusun menggunakan SOAP secara operasional dengan tahapan dengan sumatif (dilakukan selama proses asuhan keperawatan) dan formatif yaitu dengan proses dan evaluasi akhir.

Evaluasi dibagi menjadi 2 jenis, yaitu :

1. Evaluasi berjalan (sumatif)

Evaluasi jenis ini dikerjakan dalam bentuk pengisian format cataan perkembangan dengan berorientasi kepada masalah yang dialami

oleh keluarga. Format yang dipakai adalah format SOAP.

2. Evaluasi akhir (formatif)

Evaluasi jenis MI dikerjakan dengan cara membandingkan antara tujuan yang akan dicapai. Bila terdapat kesenjangan diantara keduanya, mungkin semua tahap dalam proses keperawatan perlu ditinjau kembali, agar didapat data-data, masalah, atau rencana yang perlu dimodifikasi (Setiadi, 2008)

2.4 PENERAPAN ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA PADA PASIEN DENGAN KANKER PAYUDARA

Asuhan keperawatan keluarga merupakan suatu rangkaian kegiatan yang diberikan melalui praktek keperawatan dengan sasaran keluarga. Asuhan ini bertujuan untuk menyelesaikan masalah kesehatan yang dialami keluarga dengan menggunakan pendekatan proses keperawatan. Proses keperawatan keluarga secara khusus mengikuti pola keperawatan yang terdiri dari pengkajian, perumusan diagnosa, perencanaan, pelaksanaan, dan evaluasi. (Padila, 2012)

2.4.1 Pengkajian

Friedman mengemukakan bahwa proses keperawatan keluarga relative berbeda dengan proses keperawatan individu, dimana perawat mengkonseptualisasikan keluarga sebagai unit pelayanan berbagai fokusnya. Dalam praktiknya perawat di rumah akan bekerja sekaligus untuk keluarga dan anggota keluarga secara individu, hal ini mengandung arti bahwa perawat

keluarga akan menggunakan proses keperawatan pada dua tingkat, yakni tingkat individu dan keluarga, sehingga pengkajian, diagnose, perencanaan, intervensi, dan evaluasi menjadi lebih luas (Padila, 2012)

Pengkajian terhadap data umum keluarga meliputi

1. Data Dasar

- 1) Nama kepala keluarga (KK)
- 2) Alamat
- 3) Pekerjaan kepala keluarga
- 4) Pendidikan kepala keluarga
- 5) Komposisi keluarga dan Genogram

No.	Nama	JK (L/P)	Hubungan	Umur	Pekerjaan	pendidikan

6) Tipe keluarga

Menjelaskan mengenai jenis tipe keluarga beserta kendala atau masalah yang terjadi dengan jenis tipe keluarga tersebut .

7) Latar belakang budaya (suku bangsa)

Mengkaji asal suku bangsa keluarga tersebut serta mengidentifikasi budaya suku bangsa tersebut berkait dengan kesehatan.

8) Agama

Mengkaji agama yang dianut oleh keluarga serta kepercayaan yang dapat mempengaruhi kesehatan.

9) Status sosial ekonomi keluarga

Status sosial ekonomi keluarga dapat dilihat dari pendapatan kepala keluarga maupun dari anggota keluarga lainnya dan juga kebutuhan-kebutuhan yang dikeluarkan oleh keluarga. Pada pengkajian status sosial ekonomi diketahui bahwa tingkat status sosial ekonomi berpengaruh pada tingkat kesehatan seseorang. Dampak dari ketidakmampuan keluarga membuat seseorang tidak memeriksakan diri ke dokter dan fasilitas kesehatan lainnya serta keluarga memilih makanan tanpa memperhatikan kandungan gizi dengan makan dengan porsi yang banyak agar kenyang.

10) Aktifitas-aktivitas rekreasi keluarga atau waktu luang keluarga. Rekreasi keluarga tidak hanya dilihat pergi bersama-sama untuk mengunjungi tempat rekreasi tertentu namun dengan menonton televisi dan mendengarkan radio juga merupakan aktivitas rekreasi.

2. Riwayat dan Tahap Perkembangan Keluarga

- 1) Tahap perkembangan keluarga saat ini
 - Tahap perkembangan keluarga ditentukan dengan anak tertua dari keluarga inti dan mengkaji sejauh mana keluarga melaksanakan tugas sesuai tahapan perkembangan.
- 2) Tahap perkembangan keluarga yang belum terpenuhi Tahap ini ditentukan sampai dimana perkembangan keluarga saat ini dan tahap apa yang belum dilakukan oleh keluarga serta kendala-kendalanya mengapa tugas perkembangan tersebut

belum terpenuhi.

3. Riwayat Kesehatan Keluarga

1) Riwayat kesehatan masing-masing anggota keluarga saat ini
Yang perlu dikaji mengenai riwayat kesehatan masing-masing
anggota keluarga dan apakah dari anggota keluarga tersebut ada
yang mempunyai penyakit keturunan. Disamping itu juga perlu
dikaji tentang perhatian keluarga terhadap pencegahan penyakit,
sumber pelayanan kesehatan yang biasa digunakan keluarga
serta pengalaman-pengalaman terhadap pelayanan kesehatan.

2) Riwayat keluarga sebelumnya

Disini diuraikan riwayat keluarga kepala keluarga sebelum membentuk keluarga sampai saat ini.

4. Data Lingkungan

1) Karakteristik rumah

Karakteristik rumah diidentifikasi dengan melihat luas rumah, tipe rumah, jumlah ruangan, jumlah jendela, jarak sapitank dengan sumber air, sumber air minum yang digunakan serta dilengkapi dengan denah rumah.

2) Karakteristik tetangga dan komunitas RW

Menjelaskan mengenai karakteristik dari tetangga dan komunitas setempat yang meliputi kebiasaan, lingkungan fisik, aturan / kesepakatan penduduk setempat, budaya setempat yang mempengaruhi kesehatan.

3) Mobilitas geografi keluarga

Mobilitas geografi keluarga ditentukan dengan kebiasaan keluarga berpindah tempat. Sudah berapa lama keluarga tinggal di daerah ini dan apakah sering berpindah-pindah.

4) Perkumpulan keluarga dan interaksi dengan masyarakat

Menjelaskan mengenai waktu yang digunakan keluarga untuk berkumpul serta perkumpulan keluarga yang ada dan sejauh mana interaksi keluarga dengan masyarakat.

5) Sistem pendukung social keluarga

Yang termasuk pada sistem pendukung keluarga adalah jumlah anggota keluarga yang sehat, fasilitas-fasilitas yang dimiliki keluarga untuk menunjang kesehatan yang meliputi fasilitas fisik, psikologis atau dukungan dari anggota keluarga dan fasilitas sosial atau dukungan dari masyarakat setempat dengan mengkaji siapa menolong keluarga pada saat keluarga membutuhkan bantuan, dukungan konseling aktivitas-aktivitas keluarga.

5. Struktur Keluarga

1) Pola komunikasi keluarga

Menjelaskan mengenai cara berkomunikasi antar anggota keluarga, bahasa apa yang digunakan dalam keluarga, bagaimana frekuensi dan kualitas komunikasi yang berlangsung dalam keluarga, dan adakah hal-hal/ masalah keluarga yang tertutup untuk di diskusikan.

2) Struktur kekuatan keluarga

Kemampuan anggota keluarga mengendalikan dan mempengaruhi orang lain untuk merubah perilaku.

3) Struktur peran

Menjelaskan peran dari masing-masing anggota keluarga baik secara formal maupun informal.

4) Nilai dan norma keluarga

Kebiasaan dan nilai-nilai yang berlaku dalam keluarga adalah yang bertentangan dengan masalah kanker payudara seperti halnya berobat alternatif dan bukan pada petugas kesehatan.

6. Fungsi Keluarga

1) Fungsi efektif

Hal yang perlu dikaji yaitu gambaran diri anggota keluarga, perasaan memiliki dan dimiliki dalam keluarga, dukungan keluarga terhadap anggota keluarga dan bagaimana keluarga mengembangkan sikap saling menghargai. Semakin tinggi dukungan keluarga terhadap anggota keluarga yang sakit, semakin mempercepat kesembuhan dari penyakitnya. Merupakan basis sentral bagi pembentukan dan kelangsungan unit keluarga. Fungsi ini berkaitan dengan persepsi keluarga terhadap kebutuhan emosional para anggota keluarga. Apabila kebutuhan ini tidak terpenuhi mengakibatkan akan ketidakseimbangan keluarga dalam mengenal tanda-tanda gangguan kesehatan selanjutnya.

2) Fungsi sosialisasi

Tugas keluarga dalam menjalankan fungsi ini adalah bagaimana keluarga mempersiapkan anggota keluarganya menjadi anggota masyarakat yang baik, mampu menyesuaikan diri dan daopat berinteraksi dengan lingkungan.

3) Fungsi perawatan kesehatan

Menjelaskan sejauh mana keluarga menyediakan makanan, pakaian, dan perlindungan terhadap anggota yang sakit serta pengetahuan keluarga mengenai sehat sakit, kesanggupan keluarga melakukan tugas perawatan keluarga yaitu:

a. Mengenal masalah kesehatan

Ketidakmampuan keluarga mengenal masalah kesehatan, yaitu sejauh mana keluarga mengetahui fakta-fakta dari masalah kesehatan yang meliputi pengertian, faktor penyebab, tanda dan gejala serta yang mempengaruhi keluarga terhadap masalah, kemampuan keluarga dapat mengenal masalah, tindakan yang dilakukan oleh keluarga akan sesuai dengan tindakan keperawatan, karena kanker payudara memerlukan perawatan yang khusus dan penganan lebih lanjut agar sel kanker tidak bermetastasis ke jaringan yang lain. Jadi disini keluarga perlu tahu bagaimana cara pengobatan dan perawatan kanker payudara.

b. Ketidakmampuan keluarga mengambil keputusan mengenai tindakan kesehatan yang tepat, yang perlu dikaji adalah bagaimana keluarga mengambil keputusan apabila anggota keluarga menderita kanker payudara. Kemampuan keluarga mengambil keputusan yang tepat akan mendukung kesembuhan.

- c. Ketidakmampuan keluarga merawat anggota keluarga yang sakit, Yang perlu dikaji sejauh mana keluarga mengetahui keadaan penyakitnya dan cara merawat anggota keluarga yang menderita penyakit kanker payudara.
- d. Memelihara lingkungan yang sehat

Ketidakmampuan keluarga memelihara lingkungan rumah yang sehat dapat berpengaruh terhadap kesehatan. Ketidakmampuan ini disebabkan karena sumber-sumber dalam keluarga tidak mencukupi, diantaranya adalah biaya.

e. Menggunakan fasilitas / pelayanan kesehatan di masyarakat
Hal ini sangat penting sekali untuk keluarga yang
mempunyai masalah kanker payudara. Agar penderita dapat
memeriksakan kesehatannya secara rutin dan teratur.

7. Fungsi reproduksi

Hal yang perlu dikaji mengenai fungsi reproduksi keluarga adalah :

- 1) Jumlah anak
- 2) Rencana keluarga berkaitan dengan jumlah anggota keluarga
- Metode yang digunakan keluarga dalam upaya mengendalikan jumlah anggota keluarga

8. Fungsi ekonomi

Status ekonomi keluarga sangat mendukung terhadap kesembuhan

penyakit. Biasanya karena faktor ekonomi orang segan untuk mencari pertolongan dokter ataupun petugas kesehatan.

9. Stres Dan Koping Keluarga

- 1) Stressor jangka pendek dan panjang
 - 1. Stressor jangka pendek adalah stressor yang dialami keluarga yang memerlukan penyelesaian dalam waktu \pm 6 bulan.
 - Stressor jangka panjang adalah stressor yang dialami keluarga yang memerlukan penyelesaian dalam waktu lebih dari 6 bulan.
- 2) Kemampuan keluarga berespon terhadap situasi / stressor Hal yang perlu dikaji adalah sejauh mana keluarga berespon terhadap situasi / stressor.
- 3) Strategi koping yang digunakan Strategi koping apa yang digunakan keluarga bila menghadapi permasalahan / stres.
- 4) Strategi adaptasi disfungsional

Dijelaskan mengenai strategi adaptasi disfungsional yang digunakan keluarga bila menghadapi masalah.

10. Pemeriksaan Fisik

Memeriksa fisik dilakukan pada semua anggota keluarga, metode yang digunakan pada pemeriksaan fisik tidak berbeda dengan pemeriksaan fisik di klinik.

11. Harapan Keluarga

Pada akhirnya pengkajian, perawat menanyakan harapan keluarga

terhadap petugas kesehatan yang ada.(Setiadi, 2008)

2.4.2 Diagnosa Keperawatan

Adapun diagnosa keperawatan yang muncul pada asuhan keperawatan dengan salah satu anggota keluarga menderita kanker payudara adalah sebagai berikut: (NANDA, 2012)

- Perubahan fungsi kesehatan berhubungan dengan ketidakmampuan keluarga mengenal masalah post kemoterapi
- Gangguan pemenuhan kebutuhan nutrisi berhubungan dengan ketidakmampuan keluarga dalam merawat anggota keluarga yang sakit.
- 3. Resiko terjadinya infeksi berhubungan dengan ketidakmampuan keluarga merawat anggota keluarga yang sakit.
- 4. Perubahan pemeliharaan kesehatan berhubungan dengan ketidakmampuan keluarga menggunakan fasilitas kesehatan yang ada.

2.4.3 Prioritas Dari Diagnosa Yang Telah Ditemukan

Tahap berikutnya setelah ditetapkan rumusan masalahnya adalah memprioritaskan masalah sesuai dengan keadaan keluarga karena dalam suatu keluarga perawat dapat menemukan lebih dari satu diagnosa keperawatan.

Untuk menentukan prioritas terhadap diagnosa keperawatan keluarga yang ditemukan dihitung dengan menggunakan skala prioritas (skala Baylon dan Maglaya)

- 1. Tentukan skor untuk tiap kriteria
- 2. Skor dibagi dengan angka tertinggi dan kalikan dengan bobot

Skor		
	X bobot	
Angka tertinggi		

Jumlahkan skor untuk semua kriteria

3. Skor tertinggi adalah 5, dan sama untuk seluruh bobot

Tabel 2.2 Prioritas diagnosa keperawatan

	Nilai	Bobot
Sifat masalah		
a. Tidak atau kurang sehat	3	
b. Ancaman kesehatan	2	1
c. Keadaan sejahtera	1	
Kemungkinan masalah dapat diubah		
a. Mudah	2	
b. Sebagian	1	2
c. Tidak dapat	0	
Potensi masalah dapat dicegah		
a. Tinggi	3	
b. Cukup	2	1
c. Rendah	1	
Menonjolnya masalah		
a. Masalah berat harus segera	2	
	a. Tidak atau kurang sehat b. Ancaman kesehatan c. Keadaan sejahtera Kemungkinan masalah dapat diubah a. Mudah b. Sebagian c. Tidak dapat Potensi masalah dapat dicegah a. Tinggi b. Cukup c. Rendah Menonjolnya masalah	a. Tidak atau kurang sehat b. Ancaman kesehatan c. Keadaan sejahtera I Kemungkinan masalah dapat diubah a. Mudah c. Tidak dapat c. Tidak dapat Dotensi masalah dapat dicegah a. Tinggi b. Cukup c. Rendah Menonjolnya masalah

ditangani		
b. Ada masalah tetapi tidak perlu segera ditangani	1	1
c. Masalah tidak dirasakan	0	

Penentuan prioritas sesuai dengan kriteria skala

 Kriteria I, yaitu masalah, bobot yang lebih berat yaitu tidak atau sehat karena memerlukan tindakan segera dan disadari serta dirasakan oleh keluarga.

Untuk mengetahui sifat masalah ini mengacu pada tipologi masalah kesehatan yang terdiri dari 3 kelompok besar, yaitu Ancaman kesehatan Yaitu keadaan yang memungkinkan keadaan terjadinya penyakit, kecelakaan, dan kegagalan dalam mencapai potensi kesehatan. Keadaan yang disebut dalam ancaman kesehatan antara lain:

- Penyakit keturunan seperti asma, diabetes melitus, dan sebagainya.
- Anggota keluarga ada yang menderita penyakit menular, seperti
 TBC, gonore, hepatitis, dan sebagainya.
- Jumlah anggota terlalu besar dan tidak sesuai dengan kemampuan sumber daya keluarga.
- 4) Resiko terjadi kecelakaan seperti rumah tangga terlalu curam, benda tajam diletakkan di sembarang tempat.
- 5) Kekurangan atau kelebihan gizi dari masing-masing anggota

keluarga.

- 6) Keadaan yang menimbulkan stress antara lain:
 - a. Hubungan keluarga yang tidak harmonis
 - b. Hubungan orang tua dan anak yang tegang
 - c. Orang tua yang tidak dewasa
- 7) Sanitasi lingkungan yang buruk, diantaranya:
 - a. Ventilasi kurang baik
 - b. Sumber air minum tidak memenuhi syarat
 - c. Polusi udara
 - d. Tempat pembuangan sampah yang tidak sesuai dengan syarat.
 - e. Tempat pembuangan tinja yang mencemari sumber air minum.
 - f. Kebisingan
 - g. Kebiasaan yang merugikan kesehatan, seperti :
 - a) Merokok
 - b) Minuman keras
 - c) Makan obat tanpa resep.
 - d) Makan daging mentah
 - e) Higiene perseorangan jelek
 - f) Sifat kepribadian yang melekat, misalnya pemarah
 - g) Riwayat persalinan sulit
 - h) Peran yang tidak sesuai, misalnya anak wanita memainkan peran ibu karena ibunya meninggal

- i) Imunisasi anak yang tidak lengkap
- h. Kurang atau tidak sehat

Yaitu kegagalan dalam memantapkan kesehatan.

- a) Keadaan sakit (sesudah atau sebelum di diagnosa)
- b) Gagal dalam pertumbuhan dan perkembangan yang tidak sesuai dengan pertumbuhan normal.
- i. Situasi krisis
 - a) Perkawinan
 - b) Kehamilan
 - c) Persalinan
 - d) Masa nifas
 - e) Menjadi orang tua
 - f) Penambahan anggota keluarga (bayi)
 - g) Abortus
 - h) Anak masa sekolah
 - i) Anak remaja
 - j) Kehilangan pekerjaan
 - k) Kematian anggota keluarga
- 2. Kriteria II, yaitu kemungkinan masalah dapat diubah.

Perhatikan terjangkaunya faktor-faktor sebagai berikut

- Pengetahuan tentang yang ada sekarang, teknologi dan tindakan untuk menangani masalah.
- Sumber daya keluarga dalam bentuk fisik keuangan, dan tenaga.

- Sumber daya perawat dalam bentuk pengetahuan, ketrampilan, dan waktu.
- 4) Sumber daya masyarakat dalam bentuk fasilitas, organisasi dalam masyarakat dan sokongan masyarakat.
- 3. Kriteria III, yaitu potensial masalah dapat dicegah.

Faktor-faktor yang diperhatikan adalah:

- Kepelikan dari masalah yang berhubungan dengan penyakit atau masalah.
- 2) Lamanya masalah yang berhubungan dengan jangka waktu masalah itu ada.
- 3) Tindakan yang sedang dijalankan adalah tindakan-tindakan yang tepat dalam memperbaiki masalah.
- 4) Adanya kelompok "High Risk" atau kelompok yang sangat peka menambah potensi untuk mencegah masalah.
- 4. Kriteria IV, menonjolnya masalah.

Perawat perlu menilai persepsi atau bagaiman keluarga melihat masalah kesehatan tersebut (Setiadi, 2008)

2.4.4 PERENCANAAN KEPERAWATAN

Rencana keperawatan keluarga adalah sekumpulan tindakan keperawatan yang ditentukan oleh perawat untuk dilaksanakan dalam memecahkan masalah kesehatan dan keperawatan yang telah di identifikasi. (Setiadi, 2008)

1. Rencana tindakan untuk diagnosa 1

Perubahan fungsi kesehatan berhubungan dengan ketidakmampuan

keluarga mengenal masalah post kemoterapi.

1) Tujuan

Keluarga dapat memahami dan lebih mengerti tentang dampak post kemoterapi

2) Kriteria Hasil

Respon kognitif, afektif, psikomotor

a. Kognitif

Keluarga mengatakan mengetahui tentang masalah post kemoterapi

b. Afektif

Keluarga mampu menentukan sikap untuk masalah dari post kemoterapi

c. Psikomotor

Keluarga mau menggali informasi tentang penyakit kanker payudara post kemoterapi

3) Rencana tindakan

- a. Bina hubungan saling percaya dengan komunikasi terapeutik.
- b. Mengkaji tingkat pengetahuan keluarga tentang masalah yang ditimbulkan post kemoterapi
- c. Berikan HE tentang pengertian kanker payudara, tanda dan gejala, penyebab serta dampak dilakukannya kemoterapi.
- d. Berikan kesempatan pada keluarga untuk menjelaskan kembali apa saja akibat dari kemoterapi

e. Anjurkan keluarga untuk tetap memotivasi klien melakukan pengobatan medis.

4) Rasional

- a. Diharapkan hubungan antara klien dan perawat dapat terjalin dengan baik.
- b. Diharapkan keluarga mengetahui tentang dampak yang ditimbulkan post kemoterapi
- c. Diharapkan keluarga mengetahui tentang pengertian, tanda dan gejala, penyebab serta dampak dari post kemoterapi
- d. Diharapkan keluarga mampu menjelaskan dampak dari post kemoterapi
- e. Diharapkan keluarga mengetahui pentingnya dilakukan pengobatan medis pada penyakit kanker payudara agar terhindar dari resiko komplikasi.

2. Perencanaan tindakan untuk diagnosa 2

Gangguan pemenuhan kebutuhan nutrisi berhubungan dengan ketidakmampuan keluarga dalam merawat anggota keluarga yang sakit.

1) Tujuan

Keluarga dan klien dapat memenuhi kebutuhan nutrisi.

2) Kriteria Hasil

Respon kognitif, afektif, psikomotor

a. Kognitif

Keluarga dan klien mengetahui cara untuk memenuhi kebutuhan nutrisi.

b. Afektif

Keluarga dan klien mampu menentukan sikap untuk memenuhi kebutuhan nutrisi

c. Psikomotor

Keluarga dan klien mampu memberikan asupan makanan yang bernutrisi

3) Rencana tindakan

- a. Motivasi keluarga dan klien untuk memantau masukan makanan setiap hari.
- b. Dorong keluarga dan klien untuk menjadwalkan makan diet tinggi kalori kaya nutrient, dengan masukan cairan adekuat.
- c. Memberikan informasi kepada keluarga dan klien tentang pentingnya kebutuhan nutrisi
- d. Motivasi keluarga dan klien untuk memberi makanan dan minuman sedikit-sedikit tapi sering dan memberikan makanan yang disuka klien.
- e. Kontrol faktor lingkungan misalnya bau kuat atau tidak sedap atau kebisingan.

4) Rasional

- Dengan memantau masukan makanan dapat mengidentifikasi kekuatan atau defisiensi nutrisi
- b. Menjadwalkan makan diet membantu memenuhi kebutuhan

jaringan metabolic dan cairan

- c. Informasi yang didapatkan keluarga dan klien untuk mngetahui pentingnya asupan nutrisi bagi tubuh.
- d. Makanan dan minuman yang masuk membantu menguatkan tubuh dan menstabilkan berat badan dan membantu selera makan klien.
- e. Kontrol faktor lingkungan dapat mencegah mual muntah, dispepsia yang menyebabkan penurunan nafsu makan.

3. Perencanaan tindakan untuk diagnosa 3

Resiko terjadinya infeksi berhubungan dengan ketidakmampuan keluarga merawat anggota keluarga yang sakit.

1) Tujuan

Resiko infeksi pada daerah sekitar luka tidak terjadi.

2) Kriteria Hasil

Respon kognitif, afektif, psikomotor

a. Kognitif

Keluarga dapat mengetahui resiko terjadinya infeksi jika tidak dilakukannya perawatan pada klien dengan penyakit kanker payudara.

b. Afektif

Keluarga mampu mengambil keputusan untuk melakukan pengobatan yang tepat dalam penanganan penyakit kanker payudara.

c. Psikomotor

Keluarga mampu melakukan usaha untuk selalu kontrol dan berobat di puskesmas atau rumah sakit terdekat.

3) Rencana tindakan

- Mengkaji tingkat pengetahuan keluarga tentang perawatan penyakit kanker payudara.
- b. Anjurkan keluarga untuk merawat luka setiap hari.
- c. Jelaskan pada keluarga komplikasi yang terjadi bila penderita kanker payudara tidak melakukan perawatan luka secara rutin dan teratur.
- d. Berikan penjelasan kepada keluarga tentang pentingnya perawatan luka dan manfaat dari perawatan luka secara benar.
- e. Anjurkan klien selalu berobat secara rutin agar jaringan sel kanker tidak menyebar ke bagian tubuh yang lain.

4) Rasional

- Dengan mengkaji tingkat pengetahuan keluarga diharapkan dapat diketahui sejauh mana keluarga mengetahui tentang perawatan luka kanker payudara.
- b. Dengan perawatan luka setiap hari diharapkan dapat mencegah terjadinya komplikasi.
- c. Dengan memberikan penjelasan kepada keluarga, diharapkan keluarga mengerti tentang komplikasi yang terjadi jika tidak dilakukan perawatan luka dan pemeriksaan secara rutin dan

benar.

- d. Dengan memberikan penjelasan perawatan luka dan manfaat dari perawatan luka, keluarga mampu menerapkan tindakan perawatan luka dengan benar.
- e. Diharapkan dengan berobat secara teratur, penyakit bisa segera disembuhkan dan keadaan klien membaik.

4. Perencanaan tindakan untuk diagnosa 4

Perubahan pemeliharaan kesehatan berhubungan dengan ketidakmampuan keluarga menggunakan fasilitas kesehatan yang ada.

1) Tujuan

Keluarga mampu meningkatkan kesehatan pada anggota keluarga yang sakit dengan lebih baik.

2) Kriteria Hasil

Respon kognitif, afektif, psikomotor

a. Kognitif

Keluarga mengetahui manfaat pentingnya datang ke pelayanan kesehatan terdekat.

b. Afektif

Keluarga dapat memotivasi agar klien selalu kontrol secara rutin ke pelayanan kesehatan terdekat minimal 1 bulan sekali.

c. Psikomotor

Keluarga mampu untuk merubah pola hidup dengan selalu memeriksakan anggota keluarga yang sakit ke pelayanan kesehatan.

3) Rencana tindakan

- a. Mengkaji tingkat sosial ekonomi keluarga.
- Berikan penjelasan kepada keluarga tentang adanya dana sehat di puskesmas.
- c. Motivasi keluarga untuk selalu memanfaatkan fasilitas kesehatan yang ada jika ada salah satu anggota keluarga yang sakit.
- d. Memberikan kesempatan keluarga dan klien bertanya tentang fasilitas kesehatan

4) Rasional

- a. Untuk mengetahui sejauh mana kemampuan ekonomi keluarga dalam mengatasi masalah kesehatan.
- b. Diharapkan keluarga mengerti dan mau mengambil keputusan untuk berobat ke puskesmas atau rumah sakit terdekat.
- c. Diharapkan keluarga lebih mementingkan kesehatan anggota keluarganya dengan cara berobat ke pelayanan kesehatan terdekat jika ada salah satu anggota keluarga yang sakit.
- d. Diharapkan keluarga dan klien tidak bingung untuk memilih layanan fasilitas kesehatan yang ada

2.4.5 Pelaksanaan

Pelaksanaan adalah pengelolaan dan perwujudan dan rencana keperawatan yang telah disusun pada tahap perencanaan. Hal-hal yang perlu diperhatikan dalam pelaksanaan tindakan keperawatan terhadap keluarga adalah sebagai berikut:

- a. Sumber daya keluarga
- b. Tingkat pendidikan keluarga
- c. Adat istiadat yang berlaku
- d. Respon dan penerimaan keluarga
- e. Sarana dan prasarana yang ada pada keluarga (Setiadi, 2008)

2.4.6 EVALUASI

Penilaian perawatan adalah mengukur keberhasilan dari rencana danpelaksanaan tindakan perawatan yang dilakukan dalam memenuhi kebutuhan klien.

Ada 3 alternatif untuk menilai sejauh mana yang telah ditetapkan itu tercapai yaitu:

- a. Tujuan tercapai: jika klien menunjukkan perubahan sesuai dengan standar yang telah ditetapkan.
- Tujuan tercapai sebagian: jika klien menunjukkan perubahan sebagian dari standar dan kriteria yang telah ditetapkan.
- c. Tujuan tidak tercapai: jika klien tidak menunjukkan perubahan kemajuan sama sekali dan bahkan timbul masalah baru.(Nikmatur, 2012)