LITERATURE RIVIEW HUBUNGAN DEPRESI POST PARTUM DENGAN PEMBERIAN ASI PADA BAYI

by Diah Ayu Anggraini

Submission date: 22-Nov-2023 04:23PM (UTC+0700)

Submission ID: 2236027904

File name: ANGGRAINI_HUBUNGAN_DEPRESI_POST_PARTUM_DENGAN_PEMBERIAN_ASI.docx (484.6K)

Word count: 11802 Character count: 75150

TUGAS AKHIR

LITERATURE RIVIEW

HUBUNGAN DEPRESI POST PARTUM DENGAN PEMBERIAN ASI PADA BAYI



Oleh : DIAH AYU ANGGRAINI 222110003

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN

47 FAKULTAS VOKASI
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN
INSAN CENDEKIA MEDIKA
JOMBANG
2023

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Melahirkan serta merawat anak adalah sebuah peristiwa yang membahagiakan bagi seorang wanita. Tetapi untuk beberapa wanita hal ini merupakan kondisi baru dalam fase kehidupannya, seorang wanita harus mampu menyesuaikan kondisi yang dialami. Masa postpartum merupakan masa terjadinya berbagai perubahan pada wanita. Banyak ibu memiliki pengalaman partus yang kurang berkenan dan keraguan akan kemampuan merawat bayinya yang akan menimbulkan ibu mengalami depresi postpartum. Depresi postpartum dapat mempengaruhi interaksi ibu dan bayi. Psikologis ibu postpartum yang mengalami depresi membuat kurangnya interaksi dengan bayi salah satunya dalam pemberian ASI pada bayinya yang dapat mempengaruhi pertumbuhan dan perkembangan bayi. Sebagian wanita berhasil menyesuaikan peran dan aktifitas barunya namun sebagian lainnya kurang berhasil melakukan penyesuaian diri dengan baik (Latifah, 2021).

Secara global hanya 35% bayi yang mendapatkan ASI Ekslusif dalam 6 bulan pertama kehidupan. Di Afrika, Asia, Amerika dan Negara-negara Karibia membuktikan bahwa 47-57% bayi yang kurang dari 2 bulan dan 25-31% bayi yang berusia 2-5 bulan yang mendapatkan ASI Ekslusif. Bayi yang tidak mendapatkan ASI Ekslusif telah dikaitkan secara signifikan sebagai penyebab dan peningkatan kematian bayi. Bayi yang tidak mendapatkan ASI Ekslusif pada 6 bulan pertama kehidupan berkontribusi 55% terhadap

kematian karena diare dan 53% kematian pada infeksi pernafasan (Islamiyah and Wasil Sardjan, 2021). Berdasarkan publikasi penelitian yang dilakukan di Negara Inggris, depresi postpartum merupakan masalah kesehatan utama bagi ibu pada awal setelah melahirkan angka kejadian depresi postpartum pada ibu sekitar 13-40% (Dennis, Falah-Hassani and Shiri, 2018). Hasil penelitian dari O'hara dan Swain menyatakan bahwa kasus depresi postpartum masih banyak terjadi di beberapa negara maju seperti yang ada di negara Kanada (50-70%), Amerika Serikat (8-26%) dan Belanda (2%-10%) (Islamiyah and Wasil Sardjan, 2021). Angka kejadian depresi postpartum di Asia cukup tinggi dan bervariasi antara 26-85%, sedangkan di Indonesia angka kejadian depresi postpartum antara 50-70% dari wanita pasca persalinan (Tanganhito, D. D. S., Bick, D., & Chang, 2020).

Pasca persalinan ibu akan mengalami perubahan fisik dan psikis, dimana perubahan pada ibu tersebut biasanya hanya dilihat sebagai pengalaman positif bagi seorang ibu. Namun sebenarnya ibu memerlukan adaptasi fisik, psikologis, dan sosial yang tidak muda (Putriarsih, Ryanawati,Uki Retno Budihastuti, 2017). Hal itu dikarenakan masa postpartum adalah masa yang sangat rentan, disebabkan oleh ibu yang baru saja memasuki peran barunya sebagai ibu yang mengharuskannya untuk merawat dan menyusui bayinya, maka dari itu ibu harus beradaptasi dengan peran barunya (Adila, Saputri and Niriyah, 2019). Melahirkan untuk pertama kali bagi wanita adalah hal yang sangat menyenangkan dan sekaligus menegangkan. Ketegangan yang dialami dapat disebabkan karena pengalaman pertama. Hal ini juga berpengaruh terhadap proses adaptasi

dimana ibu primipara lebih sering mengalami depresi postpartum (Kusuma, 2017). Depresi postpartum adalah gangguan perasaan yang dialami oleh ibu postpartum sebagai kegagalan dalam menerima psikologis pada proses adaptasi (Ria, Budihastuti and Sudiyanto, 2018). Perasaan tersebut yang membuat ibu tidak nyaman setelah masa persalinan yang berkaitan dengan hubungan ibu dengan bayinya atau terhadap dirinya sendiri (Fitriani et al., 2019). Depresi postpartum merupakan masalah yang lebih serius dari pada maternity blues atau sering disebut juga postpartum blues. Postpartum blues atau sering disebut dengan kesedihan sementaral merupakan tingkatan depresi paling rendah karena berlangsung sangat cepat, sedangkan tingkatan paling parah yaitu postpartum psychosis. Fase diantara terjadinya postpartum blues dan postpartum psychosis adalah depresi postpartum (postpartum depression). Wanita yang mengalami gejala post partum blues dapat berlanjut menjadi depresi postpartum atau bahkan di tingkat yang lebih parah yaitu psikosis. Depresi postpartum akan mempengaruhi perilaku ibu dalam menyusui. Selain itu, depresi post partum juga merupakan salah satu penyebab ibu berhenti memberikan ASI saja kepada anaknya. Ibu postpartum dengan gejala depresi setelah melahirkan lebih cenderung memberikan susu formula pada bayinya (Fitriani et al., 2019).

Depresi postpartum memiliki dampak jangka panjang untuk kesehatan mental ibu dan pada perkembangan fisik, kognitif dan sosial anak-anak Ibu akan menghentikan pemberian ASI. Bayi yang tidak diberikan ASI lebih dari 9 bulan tidak memperlihatkan perkembangan kognitif yang signifikan dibandingkan dengan bayi yang mendapatkan ASI lebih dari 9 (Lee *et al.*,

2016). Dampak lain akan menyebabkan ikatan tali kasih ibu dan anak terganggu (Fatmawati, A., Rachmawati, I. N., & Budiati, 2018). Secara umum dukungan sosial yang tercukupi dapat meningkatkan keyakinan dan kepercayaan untuk menjalankan peran sebagai seorang ibu. Secara statistik didapatkan korelasi antara dukungan sosial dengan depresi postpartum dengan mengarah ke negatif yaitu jika ibu yang mendapatkan dukungan sosial yang rendah maka besar kemungkinan ibu mengalami resiko depresi postpartum.

1.2 Rumusan Masalah

Adakah hubungan depresi post partum dengan pemberian ASI pada bayi?

1.3 Tujuan

Melakukan analisis dan review jurnal untuk mengetahui hubungan depresi post partum dengan Pemberian ASI Pada Bayi berdasarkan studi empiris 5 tahun terakhir.

BAB 2

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Post Partum

2.1.1 Pengertian Post Partum

Postpartum adalah masa atau waktu sejak bayi dilahirkan dan plasenta keluar lepas dari rahim, sampai enam minggu berikutnya, disertai dengan pulihnya kembali organ-organ yang berkaitan dengan kandungan, yang mengalami perubahan seperti perlukaan dan lain sebagainya berkaitan saat melahirkan (Sukarni Z.H., 2016).

Pada masa *post partum* ibu banyak mengalami kejadian yang penting, mulai dari perubahan fisik, masa laktasi maupun perubahan psikologis menghadapi keluarga baru dengan kehadiran buah hati yang sangat membutuhkan perhatian dan kasih sayang.

Namun kelahiran bayi juga merupakan suatu masa kritis bagi kesehatan ibu, kemungkinan timbul masalah atau penyulit, yang bila tidak ditangani segera dengan efektif akan dapat membahayakan kesehatan atau mendatangkan kematian bagi ibu, sehingga masa postpartum ini sangat penting dipantau oleh bidan (Anggraini, 2015).

2.1.2 Kebutuhan Dasar Perawatan Post Partum Nutrisi dan Cairan

Pada masa post partum masalah diet perlu mendapat perhatian yang serius, karena dengan nutrisi yang baik dapat mempercepat penyembuhan ibu dan sangat mempengaruhi susunan air susu. Diet yang diberikan harus bermutu, bergizi tinggi, cukup kalori, tinggi

protein, dan banyak mengandung cairan. Ibu yang menyusui harus memenuhi kebutuhan akan gizi seperti mengkonsumsi tambahan 500 kalori tiap hari, makan dengan diet berimbang untuk mendapatkan protein, mineral, dan vitamin yang cukup, dan minum sedikitnya 3 literair setiap hari (Sukarni K.I., 2015).

Ambulasi dini ialah kebijaksanaan agar secepat mungkin bidan membimbing ibu post partum bangun dari tempat tidurnya dan membimbing ibu secepat mungkin untuk berjalan. Sekarang tidak perlu lagi menahan ibu postpartum telentang ditempat tidurnya selama 7-14 hari setelah melahirkan. Ibu postpartum sudah diperbolehkan bangun dari tempat tidur dalam 24-48 jam postpartum. Eliminasi Dalam 6 jam ibu post partum harus sudah bisa BAK spontan. Jika dalam 8 jam postpartum belum dapat berkemih atau sekali berkemih belum melebihi 100 cc, maka dilakukan kateterisasi. Akan tetapi, kalauternyata kandung kemih penuh, tidak perlu 8 jam untuk kateterisasi. Ibu postpartum diharapkan dapat buang air besar setelah hari kedua postpartum. Bila lebih dari tiga hari belum BAB bisa diberikan obat laksantia. Ambulasi secara dini dan teratur akan membantu dalam regulasi BAB. Asupan cairan yang adekuat dan diit tinggi serat sangat dianjurkan. Personal higiene sangat penting dilakukan Pada masa post partum, seorang ibu sangat rentan terhadap infeksi. Oleh karena itu, kebersihan diri sangat penting untuk mencegah terjadinya infeksi. Kebersihan tubuh, pakaian, tempat tidur,

dan lingkungan sangat penting untuk tetap dijaga (Dewi, Vivian Nanny Lia; Sunarsih, 2015).

Ibu post partum sangat membutuhkan istirahat yang berkualitas untuk memulihkan kembali keadaan fisiknya. Keluarga disarankan untuk memberikan kesempatan kepada ibu untuk beristirahat yang cukup sebagai persiapan untuk menyusui bayinya nanti. Secara fisik aman untuk melakukan hubungan seksual begitu darah merah berhenti dan ibu dapat memasukkan satu atau dua jarinya kedalam vagina tanpa rasa nyeri. Banyaknya budaya dan agama yang melarang untuk melakukan hubungan seksual sampai masa waktu 40 hari atau 6 minggu setelah persalinan. Keputusan tersebut tergantung pada pasangan yang bersangkutan (Jannah, 2017).

Senam nifas dilakukan sejak hari pertama melahirkan setiap hari sampai hari kesepuluh, terdiri dari sederetan gerakan tubuh yang dilakukan untuk mempercepat pemulihan keadaan ibu. Senam nifas membantu memperbaiki sirkulasi darah, memperbaiki sikap tubuh dan punggung setelah melahirkan, memperkuat otot panggul dan membantu ibu untuk lebih rileks dan segar pasca melahirkan (Handayani, 2020).

2.1.3 Perubahan Fisiologis Masa Postpartum

1. Perubahan Sistem Reproduksi

Uterus secara berangsur-angsur menjadi kecil (involusi) sehingga akhirnya kembali seperti sebelum hamil. Otot uterus berkontraksi segera pada post partum. Pembuluh-pembuluh darah

yang berada diantara otot-otot uterus akan terjepit. Proses ini akan menghentikan perdarahan setelah plasenta lahir (Manuaba, 2016).

Perubahan uterus terjadi kontraksi uterus yang meningkat setelah bayi keluar. Hal ini menyebabkan iskemia pada lokasi perlekatan plasenta (*plasental site*) sehingga jaringan perlekatan antara plasenta dan dinding uterus, mengalami nekrosis dan lepas. Ukuran uterus setelah bayi lahir setinggi pusat dengan berat uterus 1000 gram, setelah plasenta lahir 2 jari di bawah pusat dengan berat 750 gram, setelah satu minggu tinggi fundus uteri pada pertengahan pusat simfisis dengan berat 500 gram, setelah dua minggu tinggi fundus uteri tidak teraba diatas simfisis dengan berat 350 gram, enam minggu tinggi fundus uteri bertambah kecil dengan berat uterus 50 gram, pada 8 minngu tinggi fundus uteri sebesar normal 30 gram. Saleha, 2014 dalam (Mochtar, 2016b).

Perubahan vagina dan perineum pada minggu ketiga, vagina mengecil dan timbul rugae (lipatan-lipatan atau kerutan-kerutan) kembali. Terjadi robekan perineum pada hampir semua persalinan pertama dan tidak jarang juga pada persalinan berikutnya. Bila ada laserasi jalan lahir atau luka bekas episiotomi (penyayatan mulut serambi kemaluan untuk mempermudah kelahiran bayi) lakukanlah penjahitan dan perawatan dengan baik (Mochtar, 2016b).

Perubahan perkemihan saluran kencing kembali normal dalam waktu 2-8 minggu, tergantung pada (1) keadaan/status

sebelumpersalinan (2) lamanya partus kala II dilalui (3) besarnya tekanan kepalayang menekan pada saat persalinan. Disamping itu, dari hasil pemeriksaan sistokopik segera setelah persalinan tidak menunjukkanadanya edema dan hyperemia diding kandung kemih, akan tetapi sering terjadi *exstravasasi (extravasation*, artinya keluarnya darah dari pembuluh-pembuluh darah di dalam badan) kemukosa (Handayani, 2020).

Perubahan dalam sistem endokrin selama proses kehamilan dan persalinan terdapat perubahan pada sistem endokrin, terutama pada hormon-hormon yang berperan dalam proses tersebut. Oksitosin diseklerasikan dari kelenjer otak bagian belakang. Selama tahap ketiga persalinan, hormon oksitosin berperan dalam pelepasan plasenta dan mempertahankan kontraksi, sehingga mencegahperdarahan. Isapan bayi dapat merangsang produksi ASI dan sekresi oksitosin. Hal tersebut membantu uterus kembali ke bentuk normal. Pada wanita yang menyusui bayinya, kadar prolaktin tetap tinggi dan pada permulaan ada rangsangan folikel dalam ovarium yang ditekan. Pada wanita yang tidak menyusui bayinya tingkat sirkulasi prolaktin menurun dalam 14-21 hari setelah persalinan, sehingga merangsang kelenjer bawah depan otak yang mengontrol ovarium kearah permulaan pola produksi estrogen dan progesteron yang normal, pertumbuhan folikel, ovulasi, dan menstruasi. Selama hamil volume darah normal meningkat walaupun mekanismenya secara penuh

dimengerti. Di samping itu, progesteron mempengaruhi otot halus yang mengurangi perangsangan dan peningkatan pembuluh darah. Hal ini sangat mempengaruhi salurankemih, ginjal, usus, dinding vena, dasar panggul, perineum dan vulva, serta vagina (Handayani, 2020).

Perubahan tanda-tanda vital Selama 24 jam pertama, suhu mungkin meningkat menjadi 38°C, sebagai akibat meningkatnya kerja otot, dehidrasi dan perubahan hormonal jika terjadi peningkatan suhu 38°C yang menetap 2 hari setelah 24 jam melahirkan, maka perlu dipikirkan adanya infeksi seperti sepsis puerperalis (infeksi selama post partum), infeksi saluran kemih, endometritis (peradangan endometrium), pembengkakan payudara, dan lain-lain. Dalam periode waktu 6-7 jam sesudah melahirkan, sering ditemukan adanya bradikardia 50-70 kali permenit (normalnya 80-100 kali permenit) dan dapat berlangsung sampai 6-10 hari setelah melahirkan. Takhikardia kurang sering terjadi, bila terjadi berhubungan dengan peningkatan kehilangan darah dan proses persalinan yang lama. Selama beberapa jam setelah melahirkan, ibu dapat mengalami hipotensi orthostatik (penurunan 20 mmHg) yang ditandai dengan adanya pusing segera setelah berdiri, yang dapat terjadi hingga 46 jam pertama. Hasil pengukuran tekanan darah seharusnya tetap stabil setelah melahirkan. Peningkatan tekanan sisitolik 30 mmHg dan penambahan diastolik 15 mmHg yang disertai dengan sakit kepala dan gangguan penglihatan, bisa menandakan ibu mengalami preeklamsia dan ibu perlu dievaluasi lebih lanjut. Fungsi pernafasan ibu kembali ke fungsi seperti saat sebelum hamil pada bulan ke enam setelah melahirkan (Mardiatun *et al.*, 2015).

Perubahan pada sistem pencernaan sering terjadi konstipasi pada ibu setelah melahirkan. Hal ini umumnya karena makanan padat dan kurang berserat selama persalinan. Seorang wanita dapat merasa lapar dan siap menyantap makanannya dua jam setelah persalinan, tetapi berbeda untuk ibu yang melahirkan dengan sectio caesarea karena adanya pemulihan motilitas usus yang lama akibat dari efek anastesi, apalagi bila ibu post sectio caesarea mengalami komplikasi pasca operasi, biasanya komplikasi yang timbul berupa post operatif ileus yang dapat menimbulkan keterlambatan dalam pemenuhan nutrisi (Handayani, 2020).

2.2 Postpartum Depression (Depresi Pasca Melahirkan)

2.2.1 Pengertian

Postpartum depression adalah kondisi dimana seorang ibu yang baru saja melahirkan mengalami perubahan mood yang parah dan persisten selama beberapa bulan atau bahkan setahun atau lebih (Nevid, Rathus & Greene, 2015). Menurut Wisner, Joel D., Tan, Keah-Choon., Leong, (2012) postpartum depression merupakan

gangguan *mood* setelah melahirkan yang merefleksikan disregulasi psikologikal yang merupakan tanda dari gejala-gejala depresi mayor.

Postpartum depression merupakan salah satu bentuk depresi mayor dikarenakan periode pasca melahirkan merupakan periode transisi kehidupan baru yang cukup membuat stres, dan tidak hanya pada ibu melainkan juga denganayah. Kondisi transisi ini dapat menurunkan kepuasan pernikahan dan meningkatkan masalah depresi pada beberapa ibu pada beberapa bulan pertama masa kelahiran bayi hingga 1 tahun (Simpson, 2013). Menurut Mansjoer (2016) postpartum depression adalah depresi yang terjadi setelah tujuhhari setelah melahirkan dan berlangsung selama 30 hari.

Ibu setelah melahirkan sering mengalami kesedihan, dimana kesedihan itu bersifat normal sering menangis, distoria, dan ketergantungan, namun ibu yang mengalami *posrpartum depression* sering ditandai dengan perasaan depresi dan keinginan untuk bunuh diri. untuk kasus *postpartum depression* tingkat berat dapat menjadikan ibu psikotik denganhalusinasi, waham dan pikiran untuk membunuh bayinya (Manuaba, 2017).

Berdasarkan pemaparan para ahli diatas maka dapat disimpulkan bahwa postpartum depression adalah sebuah kondisi dimana ibu yang baru saja melahirkan mengalami perubahan mood yang merefleksikan disregulasi psikologikal yang merupakan tanda dari gejala-gejala depresi mayor yang berlangsung selama tujuh hari sampai satu tahun setelah kelahiran bayi.

Menurut Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorder-IV, terdapat tiga bentuk depresi yang berkaitan dengan stres pasca melahirkan, yaitu:

- Postpartum blues atau baby blues syndrome, yang merupakan gangguan mood yang bersifat sementara
- Postpartum depression tanpa gambaran psychosis, lebih berat dari postpartum blues
- 3. Postpartum depression dengan gambaran *psychosis* (*postpartum psychosis*), yaitu ibu mengalami depresi berat berupa gangguan proses piker yang dapat mengancam keselamatan jiwa ibu dan bayinya sehingga memerlukan bantuan psikiater.

Tabel 2. 1 Perbandingan Gejala-Gejala Baby Blues, Postpartum Depression, dan Postpartum Psychosis menurut Cleveland Clinic (2014) dan National Mental Health Associassion (2013)

	Baby Blues	Postpartum Depression	Postpartum Psychosis
Simtom	Kurang tidur	Cepat lelah	Menolak makan
Fisik	Hilang tenaga	Gangguan tidur	Tidak mampu
	Hilang nafsu makan	Selera makan	menghentikan
	atau sangat bernafsu	menurun	aktivitas
	untuk makan	Sakit kepala	Kebingungan akan
	Merasa lelah setelah	Sakit dada	kelebihan energi
	bangun tidur	Jantung berdebar-	
		debar	
		Sesak nafas	
		Mual dan muntah	
Simtom	Cemas dan khawatir	Mudah tersinggung	Sangat bingung
Emosional	berlebihan	Perasaan sedih	Hilang ingatan
	Bingung	Hilang harapan	Tidak koheren
	Mencemaskan	Merasa tidak berdaya	Halusinasi
	kondisi fisik secara	Mood swings	
	berlebihan	Perasaan tidak	
	Tidak percaya diri	adekuat sebagai ibu	
	Sedih	Hilang minat	
	Perasaan diabaikan	Pemikiran bunuh diri	

	Baby Blues	Postpartum Depression	Postpartum Psychosis
		Ingin menyakiti orang lain (termasuk	
		bayi, diri sendiri, dan	
		suami)	
		Perasaan bersalah	
Simtom	Sering menangis	Panik	Curiga
Perilaku	Hiperaktif atau	Kurang mampu	Tidak rasional
	senang berlebihan	merawat diri sendiri	Preokupasi terhadap
	Terlalu sensitif	Enggan melakukan	hal-hal kecil
	Perasaan mudah	aktivitas	
	tersinggung	menyenangkan	
	Tidak perduli	Motivasi menurun	
	terhadap bayi	Enggan bersosialisasi	
		Tidak perduli pada	
		bayi	
		Terlalu perduli	
		terhadap	
		perkembangan bayi	
		Sulit mengendalikan	
	\$	perasaan Sulit mengambil	
		keputusan	

Menurut Mansjoer (2016) postpartum depression dan baby blues memiliki gejala yang hampir sama, perbedaan keduanya tertelak pada frekuensi, intensitas, serta durasi berlangsungnya gejala-gejala yang timbul. Ibu yang mengalam postpartum depression akan merasakan berbagai gejala yang ada pada baby blues syndrome, namun dengan intensitas yang lebih hebat, lebih sering dan bertahan lebih lama. Hal tersebut sependapat dengan Bobak, Irene. M., Lowdermilk (2015) bahwa postpartum depression berlangsung lebih lama dari baby blues syndrome, yang teradi dalam kurun waktu enam bulan dan ditandai oleh berbagai gejala.

2.2.2 Gejala Postpartum Depression

Kriteria yang digunakan dalam menegakkan diagnosis berdasarkan pada riwayat dan gejala-gejala mengikuti Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorder IV (DSM-IV) sebagai penunjang untuk menegakan diagnosis Kriteria riset gangguan depresi mayor dengan onset pospartum menurut DSM-IV (Center for Substance Abuse Treatment, 2008).

Suatu gangguan *mood*, yang didefinisikan sebagai berikut:

- 1. Setidaknya dua (tetapi kurang dari lima) gejala berikut telah ditemukan selama periode 2 minggu dan menunjukkan perubahan dari fungsi sebelumnya; setidaknya salah satu dari gejala adalah salah satu dari a) atau b):
 - a. Mood yang terdepresi hampir sepanjang hari, hampir setiap hari, seperti yang ditunjukkan oleh laporan subjektif (seperti merasa sedih dan kosong) atau pengamatan oleh orang lain (seperti tampak sedih).
 - b. Berkurangnya minat yaitu berkurangnya kesenangan secara jelas pada semua, atau hampir semua, aktivitas sepanjang hari, hampir setiap hari (seperti yang ditunjukkan oleh keterangan subjektif atau pengamatan yang dilakukan oleh orang lain).
 - c. Penurunan berat badan yang bermakna ketika tidak melakukan dietatau penambahan berat badan (seperti perubahan berat badan lebih dari 5% dalam satu bulan), atau penurunan atau peningkatan nafsu makan hampir setiap hari.

- d. Insomnia atau hipersomnia hampir setiap hari.
- e. Agitasi atau retardasi psikomotor hampir setiap hari (dapat diamati oleh orang lain, tidak semata-mata perasaan subjektif adanya kegelisahan atau menjadi lamban).
- f. Kelelahan atau hilangnya energi hampir setiap hari.
- g. Perasaan tidak berharga atau rasa bersalah yang berlebihan atau tidak tepat (mungkin bersifat waham) hampir setiap hari (tidak semata- mata mencela diri sendiri atau menyalahkan karena sakit).
- h. Berkurangnya kemampuan untuk berfikir atau berkonsentrasi, atau tidak dapat mengambil keputusan, hampir setiap hari (baik secara subjektif atau melalui pengamatan orang lain).
- kematian), gagasan bunuh diri yang berulang (bukan hanya takut akan kematian), gagasan bunuh diri yang berulang tanpa rencana spesifik, atau upaya bunuh diri atau rencana khusus untuk melakukan bunuh diri.
- Gejala menyebabkan distres yang bermakna secara klinis atau gangguandalam fungsi sosial, pekerjaan, atau fungsi penting lain.
 - a. Gejala bukan karena efek fisiologis langsung dari suatu zat (seperti penyalahgunaan obat, pengobatan) atau suatu kondisi medis umum (seperti hipotiroidisme).
 - b. Gejala tidak lebih baik diterangkan oleh dukacita (seperti reaksi normal terhadap kehilangan orang yang dicintai).

- Tidak pernah terdapat episode depresi berat, dan tidak memenuhi kriteria untuk gangguan distimik.
- 4. Tidak pernah terdapat episode manik, episode campuran, atau episode hipomanik, dan tidak memenuhi kriteria untuk gangguan siklotimik. Catatan: Pengecualian ini tidak berlaku jika semua episode mirip manik, campuran, atau hipomanik adalah diakibatkan zat atau terapi.
- 5. Gangguan *mood* tidak terjadi semata-mata selama skizofrenia, gangguan skizofreniform, gangguan skizoafektif, gangguan delusional, atau gangguan psikotik yang tidak ditentukan.

Menurut (Jan L. Gegor., 2014) gejala-gejala *postpartum* depression adalah sebagai berikut:

- 1. Emosi positif berkurang
- 2. Kemampuan berkonsentrasi berkurang
- 3. Control terhadap emosi berkurang
- 4. Berpikir obsesif menjadi seorang ibu yang jahat
- 5. Tujuan dan minat terdahulu hilang dan merasa kosong
- 6. Merasa tidak aman, merasa harus menjadi ibu seorang diri
- Serangan cemas, merasa gelisah, merasa dirinya diambang ketidak warasan
- Kesiapan yang tidak dapat digambarkan, merasa tidak seorangpun mengerti

9. Merasa takut dan bersalah akan menyakiti anaknya

10. Berpikir tentang kematian

Menurut Kusuma (2017), mengemukakan bahwa gejala postpartum depression yang dialami 60% wanita hampir sama dengan gejala depresi pada umumnya. Tetapi dibandingkan dengan gangguan depresi yang umum, depresi postpartum mempunyai karakteristik yang spesifik antara lain:

- Mimpi buruk, akibat mimpi-mimpi buruk yang menakutkan sehingga sering terbangun dan tidak dapat tidur lagi.
- Insomnia, biasanya timbul sebagai gejala suatu gangguan lain yang mendasarinya seperti kecemasan dan depresi atau gangguan emosi lain yang terjadi dalam hidup manusia
- Phobia, rasa takut yang irasional terhadap sesuatu benda atau keadaan yang tidak dapat dihilangkan atau ditekan oleh ibu, walaupun diketahuinya bahwa hal itu irasional adanya.
- Kecemasan, rasa tidak aman dan khawatir yang timbul karena dirasakan akan terjadi sesuatu yang tidak menyenangkan, tetapi sumbernya sebagian besar tidak diketahuinya.
- 5. Meningkatnya sensitivitas, periode pasca kelahiran meliputi banyak sekali penyesuaian diri dan pembiasaan diri. Bayi harus diurus, ibu harus pulih kembali dari persalinan, ibu harus belajar bagaimana cara merawat bayi. Kurangnya pengalaman atau kurangnya rasa percaya diri dengan bayi yang lahir, atau waktu dan tuntutan yang ekstensif akan meningkatkan sensitivitas ibu.

6. Perubahan mood, depresi postpartum muncul dengan gejalasebagai berikut: sedih, murung, perasaan tidak berharga, mudah marah, merasa terganggu dengan perubahan fisik, sulit konsentrasi, kurang nafsu makan, gangguan tidur, dan tidak mempunyai harapan untuk masa depan.

Menurut American Psychiatric Assosiation (2013), secara global diperkirakan 20% wanita setelah melahirkan mengalami postpartum depression dengan gejala- gejala yang hampir sama dengan gejala depresi psikosis. Pada postpartum depression gejala- gejala tersebut lebih khas antara lain:

- 1. Perasaan yang negatif pada bayi yang dilahirkannya.
- 2. Kesulitan untuk tidur.
- 3. Sering menangis.
- 4. Makan terlalu banyak atau terlalu sedikit.
- 5. Rasa tidak berharga dan rasa bersalah.
- 6. Menjauhkan diri dari teman atau keluarga.
- 7. Kehilangan harapan dan pesimistik.
- 8. Sakit kepala, nyeri dada, jantung berdebardebar, dan napas cepat.
- 9. Sulit untuk berkonsentrasi dan tidak dapat membuat keputusan.
- 10. Merencanakan dan percobaan bunuh diri.

Secara klinis gejala *postpartum depression* mirip dengan kriteria diagnosis gangguan depresi pada umumnya yaitu kurang bergairah dalam menjalankan aktivitas, perubahan berat badan dan nafsu makan, insomnia bahkan hiperinsomnia, gelisah, lambatnya

psikomotor, selalu merasa lelah dan kurang berenergi, serta ciri-ciri lainnya yang pada umumnya muncul pada mereka yang menderita gangguan depresi. Wanita yang menderita *postpartum depression* mengalami gejala pada tahun pertama pasca melahirkan, dampak yang ditimbulkannya adalah dapat mempengaruhi kualitas hidup ibu maupun bayi, perkembangan bayi dan ketidakmampuan ibu untuk mendalamikemampuan parenting (Dra. Sri Astuti *et al.*, 2015).

Berdasarkan pemaparan para ahli, penulis menggunakan Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorder IV (DSM-IV) dengan gejala mood yang terdepresi; berkurangnya minat atau kesenangan secara jelas; penurunan berat badan yang bermakna; insomnia atau hypersomnia; agitasi atau retardasi psikomotor; kelelahan atau hilangnya energy; perasaan tidak berharga atau rasa bersalah yang berlebihan atau tidak tepat; berkurangnya kemampuan untuk berfikir atau berkonsentrasi; pikiran akan kematian yang berulang. Gejala tersebut digunakan sebagai penunjang kriteria riset gangguan postpartum depression untuk menegakan diagnosis.

2.2.3 Faktor Penyebab Postpartum Depression

Menurut Lailatul (2023), terjadinya depresi *postpartum* dipengaruhi oleh beberapa faktor antara lain:

 Faktor biologis berupa perubahan kadar hormonal seperti estrogen, progesteron, prolaktin, dan estriol yang terlalu tinggi atau terlalu rendah dalam masa melahirkan atau mungkin perubahan hormon tersebut terlalu cepat atau terlalu lambat.

- Faktor demografi yaitu umur perempuan yang bersangkutan saat kehamilan dan persalinan seringkali dikaitkan dengan kesiapan mental perempuan tersebut untuk menjadi seorang ibu, umur yang tepat bagi seorangperempuan untuk melahirkan pada usia antara 20-30 tahun.
- 3. Faktor pengalaman, depresi postpartum lebih banyak ditemukan pada perempuan yang baru pertama kali melahirkan (primipara) bahwa peran seorang ibu dan segala yang berkaitan dengan bayinya merupakan situasi yang sama sekali baru bagi dirinya dan dapat menimbulkan stres;
- 4. Faktor pendidikan, perempuan yang berpendidikan tinggi menghadapi tekanan sosial dan konflik peran, antara tuntutan sebagai perempuan yang memiliki dorongan untuk bekerja atau melakukan aktivitasnya diluar rumah, dengan peran sebagai ibu rumah tangga dan orang tua dari anak-anaknya.
- Faktor selama persalinan hal ini mencakup lamanya persalinan serta intervensi medis yang digunakan selama proses persalinan.
- 6. Diduga semakin besar trauma fisik yang ditimbulkan pada saat persalinan, maka akan semakin besar pula trauma psikis yang muncul dan kemungkinan perempuan yang bersangkutan akan menghadapi depresi pascasalin.

 Faktor dukungan sosial dari suami dan keluarga yang membantu pada saat kehamilan, persalinan, dan pascasalin, beban seorang ibu sedikit banyak

Mansjoer (2016), mengemukakan bahwa penyebab *postpartum* depression dan *baby blues* syndrome adalah faktor yang sama, yang membedakan keduanya hanyalah karakteristik ibu yang mengalami *postpartum depression*. Faktor-faktor penyebab *postpartum depression* antara lain:

1. Faktor Hormonal

Faktor hormonal berupa kadar estrogen, prolactin, estriol, dan progresteron yang terlalu tinggi atau terlalu rendah. Estrogen memiliki efek supresi terhadap aktivitas suatu enzim otak, yaitu enzim monoamine oksidase yang bekerja menginaktivasi, baik serotin maupun noredrenalin yang berperan dalam suasana hati dan kejadian depresi.

2. Faktor Demografik RIA MEDIK

Faktor demografik berupa umur dan paritas. Umur yang terlalu muda atau ibu primipara (melahirkan anak pertama) dikatakan dapat menjadi faktor penyebab terjadinya *postpartum depression*, karena ketidak siapan menerima peran barunya sebagai seorang ibu. Namun tidak menutup kemungkinan hal tersebut dialami oleh ibu yang pernah melahirkan.

3. Pengalaman dalam Proses Kehamilan dan Persalinan

Kesulitan-kesulitan yang dialami ibu selama kehamilan atau saat persalinan akan memperburuk kondisi ibu pasca melahirkan. Sedangkan pada persalinan, hal-hal yang tidak menyenangkan yang dapat menimbulkan stress bagi ibu mencakup lamanya persalinan serta intervensi medis yang digunakan selama proses persalinan, seperti ibu yang melahirkan dengan cara operasi caesar (sectio caesarea) akan dapat menimbulkan perasaan takut terhadap peralatan operasi dan jarum.

4. Latar Belakang Psikosoisal

Latar belakang psikososial wanita yang bersangkutan, seperti tingkat pendidikan, status perkawinan, kehamilan yang tidak diinginkan, riwayat gangguan kejiwaan sebelumnya, status sosial ekonomi, serta keadekuatan dukungan sosial dari lingkungannya (suami, keluarga, dan teman).

5. Fisik

Kelelahan fisik, kelelahan fisik karena aktivitas mengasuh bayi, menyusui, memandikan, mengganti popok, dan menimang sepanjang hari bahkan tak jarang di malam buta sangatlah menguras tenaga. Apalagi jika tidak adabantuan dari suami atau anggota keluarga yang lain.

Menurut Fitriani *et al.*, (2019), faktor penyebab *postpartum depression* diantaranya adalah riwayat depresi sebelumnya, dukungan sosial, hubungan pernikahan, faktor obstetri (sectio cesaria, persalinan

dengan alat), dan faktor demografi. Dalam rentang waktu kehamilan hingga melahirkan, seorang ibu juga berpeluang menghadapi permasalahan mengenai perawatan intensif selama kehamilan dan persalinan (Simpson, 2013). Kondisi kehamilan dan proses melahirkan membutuhkan perhatian tersendiri. Jika individu yang bersangkutan atau anggota keluarga kuranga mempersiapkan diri dengan baik, mungkin saja muncul gangguan kesehatan pada ibu yang sedang hamil, atau ibu mengalami hambatan dalam proses melahirkan, periode pasca persalinan juga membutuhkan perhatian tersendiri, setelah melahirkan, seorang ibu harus berusaha untuk memulihkan dirinya ke kondisi normal dan bayi membutuhkan perawatan serta perhatian yang baik dari orang tua,

Menurut Manuaba (2016), faktor risiko *postpartum depression* antara lain faktor *genetic*, faktor *neuroendokrin*, dukungan suami, faktor usia, paritas, pendidikan ibu, kehidupan penuh tekanan, dan riwayat depresi sebelumnya, resiko *postpartum depression* akan meningkat jika terdapat riwayat depresi pada ibu atau keluarga, atau jika sebelumnya ibu pernah menderita suatu penyakit psikiatrik pasca persalinan".

Berdasarkan pemaparan para ahli maka dapat disimpulkan bahwa *postpartum depression* disebabkan oleh beberapa faktor yaitu faktor hormonal (biologis); faktor demografik; faktor kehamilan dan persalinan seperti pengalaman dalam proses kehamilan/persalinan dan

faktor obstetric (section cesaria, persalinan dengan alat); riwayat depresi sebelumnya; latar belakang psikososial; dan faktor fisik.

2.2.4 Fase-fase Pada Ibu Setelah Melahirkan

Menurut Mochtar (2016), setelah melahirkan ibu akan mengalami tiga fase, yaitu fase taking, fase taking hold, dan fase letting go, namun pada fase letting go tidak semua ibu mampu beradaptasi secara psikologis akan tanggung jawab terhadap peran barunya yang dapat memunculkan gangguan mood yang mampu memicu terjadinya postpartum depression.

Adapun penjelasan mengenai *fase-fase* tersebut adalah sebagai berikut:

- 1. Fase taking in yaitu periode ketergantungan yang berlangsung pada hari pertama sampai hari kedua setelah melahirkan. Pada saat itu fokus perhatian ibu terutama pada diri sendiri. Pengalaman sering berulang diceritakannnya hal ini membuat ibu cenderung menjadi pasif terhadap lingkungan.
- 2. Fase taking hold yaitu periode yang berlangsung antara 3 -10 hari setelah melahirkan. Pada fase ini ibu merasa khawatir akan ketidakmampuannya dan rasa tanggung jawabnya dalam merawat bayi. Pada fase ini ibu memerlukan dukungan dan meruapakan kesempatan yang baik menerima berbagai penyuluhan dalam merawat diri dan bayinya sehingga timbul percaya diri.
- Fase letting go merupakan fase menerima tanggung jawab akan peran barunya yang berlangsung sepuluh hari setelah melahirkan.

Ibu sudah dapat menyesuaikan diri, merawat diri dan bayinya sudah meningkat.

2.2.5 Dampak Terjadinya Postpartum Depression

Menurut Adila, Saputri and Niriyah (2019), postpartum depression berdampak pada:

1. Bayi

Postpaerum depression berpengaruh pada perkembangan bayi, bisa jadi perkembangannya menjadi tidak optimal karena pada ibu dengan postpartum depression tidak mampu merawat bayinya secara optimal sehingga bayi menjadi terabaikan, akibatnya kesehatan dankebersihan bayinya pun tidak optimal, ibu dengan postpartum depression juga tidak bersemangat menyusui bayinya yang mengakibatkan perkembangan bayi tidak seperti yang ibunya sehat.

Perkembangan bayi yang tidak optimal juga dapat membuat kepribadiannya kurang matang karena jarang untuk diajak berkomunikasi yang berbentuk senyuman, tatapan mata, dan lain sebagainya oleh ibu dengan *postpartum depression*, sehingga bayi menjadi sedih, kecewa, bahkan frustasi.

2. Hubungan Perkawinan

Postpartum depression dapat berdampak memunculkan keretakan pada hubungan perkawinan karena ibu dengan postpartum depression akan merasa tertekan karena harus

mengurus bayi dan keluarga, oleh karena itu sering terjadi pertengkaran didalam hubungan rumah tangga.

Sehingga dengan demikian dapat dikatakan bahwa dampak terjadinya baby blues syndrome bukan hanya pada ibu yang mengalami baby blues syndrome saja, namun juga dapat berdampak pada bayi dan hubungan perkawinan, perkembangan bayi bisa menjadi tidak optimal dan dapat pula memicu keretakan hubungan rumah tangga.

2.2.6 Pengukuran Postpartum Depression

Menurut Bobak Lowdermilk., and Jensen (2015), untuk mengukur/ mendeteksi adanya postpartum depression digunakan alat ukur Edinburgh Postnatal Depresion Scale (EPDS) pada awal postpartum untuk mengidentifikasi berbagai resiko penyebab postpartum depression. EPDS dikembangkan di pusat kesehatan di Livingston dan Edinburgh. Skala Edinburgh terdiri dari 10 item pernyataan dengan 4 pilihan jawaban. Ibu tersebut memberi tanda silang (X) pada salah satu dari empat pilihan jawaban yang mungkin paling dekat dengan apa yang telah/sedang dia rasakan selama satu minggu yang telah lewat. Kebanyakan ibu-ibu menyelesaikan skala tersebut tanpa kesulitan dalam waktu kurang dari 5 menit. Observasi dilakukan saat bersamaan dengan pengisian kuisioner skala Edinburgh. Setelah perlakuan diberikan sesuai waktu yang telah diberikan maka di akhir program, hasil pengisian kuisioner akan dikelompokkan, dihitung, dan diskor untuk mengetahui risiko

postpartum depression pada ibu yang melahirkan secara normal dan ibu yang melahirkan melalui tindakan.

Hasil pengumpulan dataini kemudian akan diolah dengan menggunakanprogram komputer.

Skala ini telah memiliki validitas memuaskan dan reliabilitas yang baik serta sensitif terhadap perubahan derajat depresi dalam waktulama. Keuntungan skala ini adalah keringkasannya karena dapat dikerjakan kurang dari 5 menit dan dinilai secara cepat.

EPDS juga berguna sebagai pencegahan sekunder terjadinya postpartum depression dengan mengidentifikasi permulaan awal terjadinya gejala depresif. Skala ini sangat berguna untuk screening tahap awal, maupun penggunaan secara lebih luas, seperti mengidentifikasi depresi selama kehamilan, mengidentifikasi depresi pada waktu-waktu yang lain, dan mengidentifikasi ayah yang mengalami depresi.

2.3 Air Susu Ibu (ASI)

2.3.1 Pengertian

ASI adalah cairan yang disekresikan oleh kelenjar payudara ibu berupa makanan alamiah atau susu terbaik bernutrisi dan berenergi tinggi yang diproduksi sejak masa kehamilan. ASI 37 merupakan makanan bagi bayi yang mengandung komposisi gizi yang lengkap dan dibutuhkan untuk pertumbuhan dan perkembangan (Utami Roesli, 2013).

Menurut Depkes RI (2021), ASI merupakan salah satu sumber makanan yang terbaik untuk bayi yang dapat memenuhi kebutuhan gizi bayi selama 6 bulan pertama dan ASI juga memiliki begitu banyak zat penting untuk kekebalan tubuh sehingga dapat membantu pertumbuhan bayi. ASI dalam jumlah cukup yang diberikan kepada bayi akan memperoleh semua kelebihan dari ASI serta terhindar dari berbagai penyakit, sehingga bayi memiliki status gizi yang baik.

2.3.2 Fisiologi ASI

Payudara Ibu tersusun dari berbagai sel dan jaringan yang saling berkolaborasi mencapai keberhasilan dalam menyusui. ASI diproduksi oleh kelenjar payudara khususnya pada sel alveoli. ASI yang telah diproduksi mengalir menuju sinus lactiferous dan berkumpul di organduktus lactiferous, kemudian payudara mengalami tekanan dan terjadi reflex pengeluaran ASI melalui payudara (Varney, 2016).

Ada beberapa faktor yang yang memiliki pengaruh dalam Proses pembentukan ASI untuk mencapai keberhasilan produksi pengeluaran ASI, salah satunya faktor hormonal (Laktogen dan hormon-hormon) yang dimulai sejak awal kehamilan. Proses pembentukan Laktogen dan hormon-hormon sebagai berikut (Varney, 2016):

1. Laktogenesis I

Pada fase terakhir kehamilan, payudara wanita memasuki fase laktogenesis I. Saat itu payudara memproduksi kolostrum

(cairan kental yang kekuningan). Pada fase ini payudara perempuan juga membentuk penambahan dan pembesaran lobules-alveolus. Tingkat progesterone yang tinggi dapat menghambat produksi ASI.

2. Laktogenesis II

Saat melahirkan keluarnya plasenta menyebabkan turunnya tingkat hormon progesterone, estrogen, dan human placental lactogen (HPL) secara tiba-tiba, tetapi hormon prolaktin tetap tinggi. Hal ini menyebabkan produksi ASI besarbesaran yang dikenal dengan fase Laktogenesis II. Pada fase ini, apabila payudara dirangsang, kadar prolaktin dalam darah akan meningkat dan akan bertambah lagi pada periode waktu 45 menit, dan kemudian kembali ke level sebelum ransangan tiga jam kemudian. Keluarnya hormon prolaktin ini menstimulasi sel di dalam alveoli untuk memproduksi ASI. Dalam proses ini terdapat juga hormon lain seperti insulin, tiroksin, dan kortisol tetapi belum diketahui perannya. Produksi ASI sebenarnya tidak langsung keluar setelah melahirkan. Proses laktogenesis II dimuli 30-40 jam setelah melahirkan, , tetapi biasanya para ibu merasakan payudara terasa penuh sekitar 50-73 jam (2-3 hari) setelah melahirkan. Kolostrum mengandung sel darah putih dan antibodi yang tinggi daripada ASI, khususnya immunoglobulin A (IgA), yang membantu melapisi usus bayi yang rentan dan mencegah kuman memasuki bayi serta mencegah alergi makanan. Kolostrum akan hilang secara perlahan dalam dua minggu setelah melahirkan dan akan digantikan oleh ASI yang sebenarnya.

3. Laktogenesis III

System kontrol hormone endokrin mengatur produksi ASI selama kehamilan dan bebrapa hari pertama setelah melahirkan.

Ketika produksi ASI mulai stabil sistem control autokrin dimulai.

Pada tahap ini apabila ASI banyak dikeluarkan, payudara akan memproduksi ASI lebih banyak lagi. Berdasarkan penelitian apabila payudara dikosongkan secara menyeluruh juga akan meningkatkan taraf produksi ASI. Dengan demikian produksi ASI sangat dipengaruhi seberapa seringdan seberapa baik bayi menghisap, dan seberapa sering payudara dikosongkan.

2.3.3 Hormon-hormon Pembentuk ASI

1. Hormon Progesterone

Hormon ini mempengaruhi pertumbuhan alveoli. Tingkat progesterone akan menurun sesaat setelah melahirkan dan hal ini dapat mempengaruhi ASI yang lebih.

2. Hormon Estrogen

Hormon ini menstimulasi saluran ASI agar lebih membesar. Tingkat estrogenakan menurun saat melahirkan dan akan tetap rendah selama bebrapa bulan selama menyusui.

3. Hormon Prolaktin

Keluarnya hormon prolaktin dirangsang oleh saraf sensorik yang dikirim melalui otak. Otak kemudian bereaksi mengeluarkan hormon prolaktin yangmasuk ke dalam aliran darah ke payudara.

Ketika hormon prolaktin sampai di payudara, maka hormon prolaktin akan merangsang sel-sel pembuat susu untuk bekerja mengeluarkan susu.

Hormon prolaktin berfungsi sebagai pembentuk ASI dalam sel Alveoli. Proklatin dilepaskan dari kelenjar hipofisis anterior ke dalam darah, sebagai respon pengisapan pada puting payudara sehingga mampu memberikan stimulasi prolaktin untuk mensintesis air susu ibu. Bila alveoli dipenuhi dengan ASI, maka dinding alveoli akan mengembaang dan memepengaruhi penurunan produksi ASI karena prolaktin tidak mampu memasuki sel di dalamnya. Tetapi, jika ASI yang terdapat di dalam alveolus dikosongkan bentuk akan kembali ke semula serta prolaktin akan tetap pada reseptor. Prolaktin memiliki puncak produksi tertinggi pada saat malam hari.

4. Hormon Oksitosin ERIAMEDIK

Hormon oksitosin diperoleh dari pelepasan kelenjar hipofisis posterior hinggamerangsang kontraksi sel miopitel di sekeliling alveoli untuk memancarkan ASI (*let down reflex*) melalui duktus laktiferus. Fase ini duktus laktiferus memendek untuk meningkatkan tekanan dalam payudara hingga menghasilkan asi.

5. Human Placenta Lacogen (HPL)

Human Placenta Lactogen (HPL) berperan dalam pertumbuhan payudara, putting, dan areola sebelum melahirkan. (Varney, 2016).

2.3.4 Manfaat ASI

Menurut Dewi, Vivian Nanny Lia; Sunarsih (2015), manfaat pemberian ASI antara lain:

- Membantu pertumbuhan dan perkembangan tubuh bayi. Bayi yang mendapatkan ASI mempunyai kenaikan berat badan yang baik, pertumbuhan setelah periode perinatal baik, dan mengurangi kemungkinan obesitas.
- ASI merupakan sumber nutris/gizi yang sangat ideal dengan komposisi yang seimbang dan disesuaikan dengan pertumbuhan bayi. ASI juga merupakan makanan bayi yang paling sempurna baik kualitas maupun kuantitasnya.
- ASI mengandung zat kekebalan yang akan melindungi bayi dari bahaya penyakit infeksi, seperti diare, infeksi telinga, batuk dan penyakit alergi.
- 4. ASI meningkatkan kecerdasan bayi. Lemak pada ASI adalah lemak tak jenuh yang mengandung omega 3 untuk pematangan sel-sel otak sehingga jaringan otak bayiyang mendapat ASI akan tumbuh optimal dan terbebas dari ransangan kejang sehingga menjadikan anak lebih cerdas terhindar dari kerusakan sel-sel syaraf otak.

- antibody pada bayi adalah sebagi berikut: jika ibu mengalami infeksi maka tubuh ibu akan membentuk antibody dan akan disalurkan dengan bantuan limfosit. Antibody di payudara disebut dengan mammae associatin immunocompetent lymphoid tissue (MALT). Kekebalan terhadap penyakit saluran pernapasan yang di transfer di Broncus association ummunocompetnet lymphoid (BALT). Saluran pencernaan di transfuse melalui Gut associaced immunocompetent lymphoid tissue (GALT). Dalam tinja bayi yang mendapat ASI terdapat antibody terhadap bakteri E-Coli dalam konsentrasi tinggi sehinggajumlah E-Coli dalam tinja bayi rendah.
- 6. Mengandung komposisi yang tepat. Dari berbagai bahan makanan yang baik untuk bayi yaitu terdiri dari proporsi yang seimbang dan cukup kuantitas semua zat gizi yang diperlukan untuk kehidupan 6 bulan pertama.
- 7. Mengurangi kejadian karies dentis. Insiden carries dentis pada bayi yang mendapat susu formula jauh lebih tinggi dibanding yang mendapatkan ASI, karena kebiasaan menyusu dengan botol dan dot terutama pada waktu akan tidur menyebabkan gigi lebih lama kontak dengan susu formula dan menyebabkan asam yang terbentuk akan merusak gigi.
- 8. Memberi rasa aman dan nyaman pada bayi dan adanya ikatan antar ibu dan bayi. Hubungan fisik ibu dan bayi baik untuk

perkembangan bayi, kontak kulit ibu ke bayi yang mengakibatkan perkembangan psikomotorik maupun social yang lebih baik.

9. Membantu perkembangan rahang dan merangsang pertumbuhan gigi dan gerakan menghisap mulut bayi pada payudara. Telah dibuktikan bahwa salah satu penyebab mal oklusi rahang adalah kebiasaan lidah yang mendorong kedepan akibat menyusu dengan botol dan dot.

2.3.5 Kandungan ASI

Menurut Varney (2016), ASI merupakan cairan nutrisi yang unik, spesifik dan komplek dengan komponen imunologis dan komponen pemacu pertumbuhan. ASI tidak perlu ditambahkan dengan air walaupun berada di tempat suhu udara panas. Selain itu, berbagai komponen yang terkandung dalam ASI antara lain:

- Protein, adalah bahan baku untuk tumbuh, kualitas protein sangat penting selama satu Tahun pertama kehidupan bayi, karena pada saat itu pertumbuhan bayi paling cepat. Protein merupakan komposisi yang membentuk gumpalan lebih lunak yang mudah dicerna dan diserap olehbayi.
- Lemak, adalah komponen yang dapat berubah-ubah kadarnya.
 Kadar lemak dalam ASI bervariasi disesuaikan dengan kebutuhan kalori untukbayi yang sedang tumbuh.
- Laktosa, merupakan komponen karbohidrat yang ada di dalam ASI. Kandungan laktosa dalam ASI lebih banyak jika dibandingkan dengan susu sapi. Selain merupakan sumber energi

yang mudah dicerna, beberapa laktosa diubah menjadi asam laktat, asam ini membantu mencegah pertumbuhan bakteri yang tidak diinginkan dan membantu dalam penyerapan kalsium dan mineral lainnya.

- Mineral, juga terdapat didalam ASI walaupun kadarnya relative rendah tetapi cukup untuk bayi sampai umur 6 bulan. Kadar kalsium, natrium, kalium, fosfor dan klorida yang lebih rendah dibandingkan dengan sususapi.
- Vitamin dalam ASI dapat dikatakan lengkap. Vitamin A, D dan C cukup, sedangkan golongan vitamin B kurang.

2.3.6 Macam-macam ASI

- 1. Kolostrum adalah cairan yang dikeluarkan oleh payudara pada hari pertama kelahariran bayi. Kolostrum lebih kental berwarna kekuning- kuningan dan jumlahnya sedikit. Meskipun jumlahnya sedikit kolostrum mampu melapisi usus bayi dan melindunginya dari bakteri, serta mampu mencukupi kebutuhan nutrisi bayi hari pertama kelahirannya. Pada kolostrum mrngandung banyak protein, antibody dan sel darah putih.
- ASI masa transisi atau masa peralihan merupakan ASI yang terjadi pada hari ke-4 sampai hari ke-10, dimana pengeluaran ASI berisi karbohidrat dan lemak serta volume ASI meningkat.
- ASI matur, disekresikan dari hari ke-10 sampai seterusnya.
 Merupakan cairan berwarna putih kekuningan, mengandung semua nutrisi.

2.3.7 Pengeluaran ASI

Pada saat payudara memproduksi ASI, terdapat pula proses pengeluaran ASI yaitu dimana ketika bayi mulai menghisap, terdapat beberapa hormon yang berbeda bekerja sama untuk pengeluaran ASI susu dan melepaskannya untukdihisap. Gerakan isapan bayi dapat merangsang serat saraf dalam puting. Serat saraf ini membawa permintaan agar susu melewati kolumna spinalis ke kelenjar hipofisis dalam otak. Kelenjar hipofisi akan merespon otak untuk melepaskan hormone prolaktin dan hormone oksitosin, hormone prolaktin dapat merangsang payudara untuk menghasilkan lebih banyak susu. Sedangkan hormone oksitosin merangsang kontraksi otot-otot yang sangat kecil yang mengelilingi duktus dalampayudara, kontraksi ini menekan duktus dan mengeluarkan air susu ke dalam penampungan dibawah areola. Pada saat proses laktasi terdapat dua reflek yang berperan, yaitu reflek prolaktin dan reflek let down/reflek aliran yang akan timbul karena ransangan isapan bayi pada puting susu.

2.3.8 Faktor Yang Mempengaruhi Kelancaran Pengeluaran ASI

Dra. Sri Astuti *et al.*, (2015), mengatakan bahwa ada beberapa faktor yang dapat mempengaruhi kelancaran pengeluaran ASI, yaitu:

Faktor Psikologi

Gangguan psikologi yang dialami ibu menyebabkan berkurangnya produksi ASI, karena mempenaruhi hormone oksitosin sehingga menghambat tahap let down reflek dalam kelancaran pengeluaran ASI. Gangguan psikologis ini sering juga di alami oleh ibu post partum pada hari 3-10. Ibu post partum pada hari 3-10 biasanya cenderung bersifat negatif terhadap cara perawatan bayinya, sensitif dalam hal berkomunikasi, rasa cemas dan ragu dalam merawat bayinya.

2. Faktor Fisiologis

Kondisi fisiologis pada ibu menyusui dapat berpengaruh terhadap produksi ASI, biasanya hal ini cenderung dirasakan oleh; ibu dengan anak kelahiran pertama karena laktogenesis lebih lambat yang menyebabkan produksi ASI semakin lambat, lalu ibu yan mengalami perdarahan diatas 500 ml karena akan mengakibatkan gangguan pada kelenjar hipofisis di otak yang berfungsi mengontrol hormone laktasi dalam produksi ASI, adanyamasalah kesehatan ibu, persalinan normal yang panjang, serta terjadinya kelahiran secara prematur yang mengakibatkan terjadinya perkembangan payudara sehingga terputusnya jaringan produksi ASI lebih sedikit dibandingkan kehamilan yang cukup bulan.

3. Inisiasi Menyusui Dini

Inisiasi Menyusui Dini merupakan proses melatih bayi menemukan putting melalui naluri dalam pemberian ASI dengan segerabiasanya 1 jam awal pasca persalinan. Hal tersebut berguna untuk meningkatkan reflek meghisap pada bayi yang berdampak pada peningkatan produksi ASI.

4. Perawatan Payudara

Perawatan Payudara merupakan tindakan yang dilakukan guna untuk menjaga payudara untuk selalu bersih, terawatt dan sehat. Perawatan tersebut dapat mempengaruhi hipofise dalam memproduksi hormone oksitosin dan prolaktin yang berpengaruh dalam produksi ASI.

5. Status Gizi

Ibu harus memperhatikan status gizi yakni dengan pemenuhan konsumsi gizi secara seimbang yang berupa protein, vitamin, lemak, energy, dan mineral. Ibu menyusui membutuhkan sebanyak 500-1000 kalori lebih banyak dibandingkan dengan kondisi tidak menyusui. Status gizi ibu yang tidak adekuat dapat menyebabkan penurunan produksi ASI.

BAB 3

METODE PENELITIAN

3.1 Strategi Pencarian

Penelitian ini merupakan *study literature* yaitu dengan cara merangkum ulang beberapa penelitian yang sudah pernah dilakukan oleh peneliti lain untuk mendekripsikan informasi yang relevan

3.1.1 Framework atau Kerangka Kerja

Metode yang digunakan dalam study *literature review* ini dengan menganalisa serta melaporkan ulang hasil penelitian menggunakan sistem kerja PICOS yang susunan sebagai berikut:

- Populasi / masalah, populasi atau masalah yang akan dianalisis dalam literature riview ini adalah ibu dan bayi.
- 2. Intervensi, manajemen kasus pribadi atau komunitas, menjelaskan tentang tatalaksana masalah yang dapat berupa intervensi untuk terapi obat, diagnosis pemerikaan klinik dengan alat tertentu dan faktor prognostik dalam suatu tindakan atau kebijakan untuk pencegahan.
- 3. Comparation, manajemen lain digunakan sebagai pembanding.
- 4. Outcome, hasil atau hasil yang diperoleh dari penelitian.
- 5. Study Design, desain studi untuk direview dalam jurnal.

3.1.2 Keyword atau Kata Kunci

Pencarian artikel atau jurnal dapat mempermudah dalam menentukan artikel atau jurnal mana yang digunakan dengan

menggunakan kata kunci yang digunakan untuk memperluas atau menentukan pencarian anda. Kata kunci yang digunakan dalam penelitian ini yaitu, "Postpartum Depression", "Breastfedding", "Depresi Post Partum", dan "Pemberian ASI".

3.1.3 Database

Data yang digunakan dalam penelitian ini bukan dari observasi langsung, melainkan dari data sekunder yang diperoleh dari studi yang dilakukan oleh penulis sebelumnya. Sumber data sekunder yang diperoleh berupa artikel atau jurnal yang berkaitan dengan subjek dilakukan dengan menggunakan basis data melalui: *IJMRHS*, *Google Scholar*, *NCBI dan Plos One*.

3.2 Kriteria Inklusi dan Eksklusi

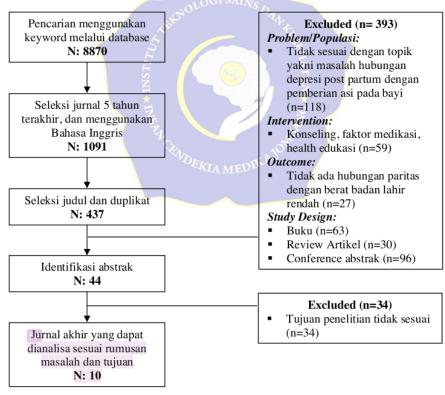
Tabel 3.1 Kriteria inklusi dan eksklusi

		X .
Kriteria	Inklusi	Eksklusi
Population	Jurnal nasional dan	Jurnal nasional dan
	international yang berhubungan	international selain topik
	dengan topik penelitian yakni	penelitian masalah hubungan
	masalah hubungan depresi post	depresi post partum dengan
	partum dengan pemberian asi	pemberian asi pada bayi
	pada bayi	
Intervention	Tidak ada intervensi	Konseling, faktor medikasi,
		health edukasi
Comparation	Tidak ada faktor pembanding	Tidak ada faktor pembanding
Outcome	Ada hubungan depresi post	Tidak ada hubungan depresi
	partum dengan pemberian asi	post partum dengan pemberian
	pada bayi	asi pada bayi
Study Design	Mix methods study, cross-	Buku, Review Artikel,
	sectional study, case-control	Conference abstrak
	study, qualitative study,	
	experimental study	
Tahun Terbit	Artikel atau jurnal yang terbit	Artikel atau jurnal yang terbit
	tahun 2019 – 2023	sebelum tahun 2019
Bahasa	Bahasa Inggris dan bahasa	Selain bahasa Inggris dan
	Indonesia	bahasa Indonesia

3.3 Seleksi Studi dan Penilaian Kualitas

3.3.1 Hasil pencarian dan seleksi studi

Pencarian artikel atau jurnal melalui publikasi *IJMRHS*, *Google Scholar*, *NCBI dan Plos One*. Menggunakan kata kunci "*Postpartum Depression*", "*Breastfedding*", "Depresi Post Partum", dan "Pemberian ASI", penulis menemukan 8870. Jurnal penelitian dipilih berdasarkan tahun publikasi, dengan 1091 jurnal yang diterbitkan di bawah tahun 2017 dikecualikan. Evaluasi kelayakan 437 jurnal dipilih berdasarkan judul, diperoleh 44 jurnal untuk identifikasi abstrak, dan diperoleh 10 jurnal.



Gambar 3.1 Diagram alur review jurnal

3.3.2 Hasil pencarian

Kajian pustaka ini menjawab tujuan dengan mengklasifikasikan data serupa yang diekstraksi sesuai dengan hasil pengukuran dan mensintesisnya secara naratif. Jurnal penelitian berdasarkan kriteria inklusi dikumpulkan, kemudian disusun ringkasan jurnal yang memuat nama penulis, tahun terbit, judul, metode, dan hasil penelitian serta database.



Database	IJMRHS		https://www.ijmr	hs.com/medical-	research/prevale	$\frac{-toot-}{}$	postpartum-	depression-and-	its-correlation-	with-	breastfeeding-a-	crosssectional-	fpd.\donub					Google Scholar	62	https://ojs.unud.	ac.id/index.php/e	um/article/view/	55899						
Hasil	Postpartum mothers who	intend to breastfeed their	babies have a lower EPDS	score compared to those	who do not intend to	breastfeed. No correlation	was found between the	duration of breastfeeding	scores and EPDS. The	prevalence rate of	postpartum depression in	our sample was 14%. Over	age, having a previous	baby, intention to	breastfeed and vaginal	delivery were significantly	associated with actual	Tingkat depresi postpartum	ibu menyusui memiliki	hubungan signifikan	dengan jumlah penghasilan	(p=0,010) dan pilihan	persalinan (p=0,014). Dapat	disimpulkan bahwa tingkat	depresi postpartum di	Puskesmas Denpasar Timur	I sebesar 30,2%. Faktor	penghasilan dan pilihan	persalinan ibu menyusui
Metode	D : Cross sectional	S : Random sampling	V : Breastfeeding,	Postpartum	depression, Postnatal	period	I : Edinburgh Postpartum	Depression Scale	(EPDS)	A : Independent	t-test and One-Way	ANOVA	AT		N+	5	W	D : Cross sectional	S: Consecutive sampling		pada ibu menyusui,	Edinburgh Postnatal	Depression Scale	I : Kuesioner	A : Chi-square				
lnpnf 95	Prevalence of	Postpartum	Depression and its	Correlation with	Breastfeeding: A	Cross-Sectional	Study		1	¥4.		$Q_{\mathbf{J}}$	II	SN	11 +)		1 5	Tingkat Depresi	Postpartum Pada	Ibu Menyusui Di	Puskesmas	Denpasar Timur I							
Volume	Vol. 28-	34																Vol. 14											
Tahun	2019																	2019											
Author	Wedad Saad	Al-Muhaish,	Buthainah Ali	Al-Azman,	Bushra Ahmed	Al-Ghamdi,	Abdullah H	Al-Qahtani	and Nourah H	Al-Qahtani								Kadek Rudita	Yasa, Cokorda	Bagus Jaya	Lesmana								
Š	-:																	2.											

Š	Author	Tahun	Volume	Judul	Metode	Hasil	Database
						mempengaruhi tingkat depresi <i>postpartum</i>	
3.	Uliyatul Laili, Rizki Amalia	2020	Vol. 5	The Correlation Between	D: Cross sectional S: Total sampling	The results showed that 22 respondents who were not	Google Scholar
				Postpartum		depressed breastfed their	https://jurnalkes
				Depression and	depression;	babies. Based on data	ehatan.unisla.ac.
				Breastfeeding	breastfeeding	analysis with statistical	id/index.php/mid
					I : Kuesioner	tests, it was found that P	pro/article/view/
					A : Independent t-test	<0.016. There is a	<u>228</u>
				19	study	correlation between the	
				All	, KI	incidence of postpartum	
				LI	EST	depression and	
				Ω_L	EH	breastfeeding. It is	
				ΙΙ	A	advisable to bring	
				SN	TA 3	psychological health	
					N	monitoring in postpartum	
				, II		mothers to improve the	
				VS!	M	achievement of	
				AIX	P. S.	breastfeeding	06
4.	Štefica Mikši,	2020	Vol. 8	Positive Effect of	D : Prospective cohort	The correlation between	NCBI
	Boran Ugleši,			Breastfeeding on	S : Random sampling	breastfeeding and	
	Jelena Jakab,			Child Development,	V : Anxiety;	depression and anxiety	https://www.ncbi
	Dubravka			Anxiety, and	breastfeeding;	three months after delivery	.nlm.nih.gov/pmc
	Holik, Andrea			Postpartum	postpartum	was somewhat different	/articles/PMC72
	Milosti			Depression	depression; child	(Table 4). The difference in	16213/
	and Dunja				development	depression was found to be	
	Degme				I : Questionnaire	three months. After delivery	
					A : Spearman's rank	between mothers who	
						breastfed and those who	
						did not $(t = 2.05, p < 0.05)$.	

Database		Plos One		https://journals.p	los.org/plosone/a	rticle?id=10.137	1/journal.pone.0	251419										
	eean te te s who = = as			_				O is			8%;	han	ıtries		s	s	-	
Hasil	Results showed that mean scores on the BDI scale three months after delivery were higher in mothers who did not breastfeed (M = 3.53) than those who breastfed (M = 2.28). Postpartum anxiety is measured by BAI. It was statistically negatively correlated (RS-, 430) with the duration of breastfeeding.	Fifty-eight studies on the	prevalence of PND (among	63,293 women) and 17	studies (among 32,454	infants) on infant health	outcomes were included.	The prevalence of PND is	higher in low-income	countries (Combined	prevalence $(PP) = 25.8\%$;	95%CI: 17.9-33.8%) than	in middle-income countries	(PP = 20.8%; 95%CI:	18.4-23.1%) and peaks	within five to ten weeks	after birth. A history of	
	Results showed scores on the B three months af were higher in a did not breastfe 3.53) than those breastfed (M = Postpartum ans measured by Bs statistically neg correlated (RS-the duration of breastfeeding.	Fifty-eigh	prevalenc	63,293 wc	studies (a	infants) o	outcomes	The preva	higher in	countries	prevalenc	95%CI: I	in middle	(PP = 20.	18.4-23.1	within five	after birth	
le	1.981	nal	guild	8,7	depression	j.	logistic					1						
Metode	AWS OF THE STATE O	Cross sectional	Random sampling	Breastfeeding,	postpartum depression	Questionnaire	Multivariate logistic	regression	A HILL									
	S 150010			 >			A :		D_{EKTA}	WUN								
Judul	ARTI I.O.	lusive	ding	and	m m	n: %	the 1	g and	moderating role of	maternal stress and	poort							
nf		Early exclusive	breastfeeding	cessation and	postpartum	depression:	Assessing the	mediating and	moderati	maternal	social support							
Volume		Vol. 19																
Tahun		2021																
Author		Md Jahirul	Islam, Lisa	Broidy,	Kathleen	Baird, Mosiur	Rahman,	Khondker	Mohammad	Zobair								
Ž		5.																_

Judul Metode sa Hasil support, low economic and educational status, and a history of exposure to violence were associated with an increased risk of PND. The risk of having adverse infant health	Volume Judul Metode	ver tum
OGISANA	Volume Juduil	postpartum mothers compared with postpartum
Judul	Volume	pa V
	Volume	Va _l
	·	
Tahun	No Author	_

Database		Google Scholar https://journal.st ikespemkabjomb ang.ac.id/index.p hp/jikeblarticle/v iew/682
Hasil	breastfeeding, the group that maintained eye contact or talked to their baby during breastfeeding had a lower risk of postpartum depression compared to the group that engaged in other activities. Furthermore, the group that continued exclusive breastfeeding for 6 months and maintained eye contact or talked to their babies during feeding had an odds ratio of 0.69 for postpartum depression (95% confidence interval: 0.61-0.79), the lowest of any group.	apel yang apatkan hasil 9 60%) tidak resiko depresi, sar usia 20-35 yak 12 80%), sebagian ndidikan tinggi responden gian besar sudah dalam waktu 48
Metode	I : Cohort A : Logistic regression analysis AC * NYLYNS D AC * N	D : Cross sectional S : Consecutive sampling V : Depresi Postpartum, Pengeluaran ASI I : Kuesioner A : Statistic pearson correlation
Judul	cohort —The Japan Environment and Children's Study (JECS)	Hubungan Depresi Post Partum Terhadap Pengeluaran ASI Di Rumah Sakit Ibu Dan Anak Cempaka Putih Surabaya
Volume		Vol. 5
Tahun		2021
Author	Hidekuni Inadera	Anik Latifah
N _o		

Database		Google Scholar 21 https://uit.e- journal.id/JKKM /article/view/109	Google Scholar https://journal.ip m2kpe.or.id/inde
Hasil	jam sebanyak 12 responden (80%) hasil analisis uji statistic pearson correlation didapatkan nilai PValue (Asymp.Sig2 Tailed) sebesar 0,621 dimana lebih dari batas kritis penelitian 0,05. Jadi ada hubungan depresi post partum terhadap pengeluaran ASI di Rumah Sakit Ibu dan Anak Cempaka Putih Surabaya	Hasil penelitian menunjukkan dari 30 ibu yang menyusui sesuai kreteria 28 diantaranya mengalami depresi, sedangkan dari 20 ibu yang tidak menyusui sesuai kreteria 13 diantaranya mengalami depresi. Jadi, antara laktasi dan depresi terdapat hubungan yang signifikan	Hasil penelitian menggunakan uji mann whitney diperoleh nilai significancy menunjuk p-
Metode	OPOGI SALVE O	D : Cross sectional S : Purposive sampling V : Laktasi, depresi I : Kuesioner A : Ch-square	 D: Cross sectional S: Purposive sampling V: ASI Eksklusif, Depresi Post Partum,
Judul	*QARIT A.O.	Hubungan Antara Laktasi Dengan Depresi Pascasalin Pada Ibu Nifas Di RSKD Pertiwi Makassar	Depresi Postpartum Berhubungan Dengan Motivasi Pemberian Asi
Volume		Vol. 8	Vol. 8
Tahun		2021	2021
Author		Ismawati, Riswan, Fitriani	Islamiyah, Umi Rachmawati Wasil Sardjan
Ž		∞ 	9.

Ž	Author	Tahun	Volume	Judul	Metode	Hasil	Database
				Ekslusif Satu Bulan Pertama Pada Bayi	Menyusui, Motivasi I : Kuesioner	value 0,000, terdapat hubungan antara post	x.php/JKS/article/view/1934
					A : Mann-Whitney	partum depression dengan	
						motivasi ibu dalam pemberian ASI Eksklusif	
						pada 1 bulan pertama	
10.	Angesom	2023	Vol. 14	The correlation	D : Cross sectional	The overall prevalence of	Plos One
	Weldul, Ayele			between	S : Random sampling	appropriate infant feeding	
	Belachew,			postpartum	V : Infant feeding,	practices was 37.6% (95%	https://journals.p
	Mengistu			depression and	Postpartum depression	CI: 33.5%- 41.9%). The	los.org/plosone/a
	Yilma			appropriate infant	I : Data secondary	prevalence was higher	rticle?id=10.137
				feeding	A : Logistic regression	among mothers without	1/journal.pone.0
				practice in eastern	analysis	postpartum depression	280141
				zone of Tigray,	TAT	42.7% (95% CI: 42.9%-	
				Ethiopia: A 🕏	ГА	53.2%) than among	
				comparative cross-	N-	mothers with postpartum	
				sectional study		depression 27.5% (95% CI:	
				NS	2M	24.7%-32.5%). The	
				AIX	B	likelihood of appropriate	
				CE	NO,	infant feeding practices	
					DERTATION	among mothers with birth	
					AME	order three or higher was	
						58% (AOR = 0.42; 95%)	
						CI: 0.26-0.97) less than	
						that of mothers with birth	
						order three and below.	
						Households with monthly	
						incomes of 1000–ETB 1999	
						(AOR = 2.26; 95% CI:	
						1.01–5.08), 2000–2999	

ase						
Database						
Hasil	ETB (AOR = 1.96; 95% CI:	1.21-4.73) and 3000-3999	ETB (AOR = 5.13; 95% CI:	1.97–13.4) were more likely	to practice proper infant	feeding
Metode						
Judul						
Volume						
Tahun						
Author						
No						



BAB 4
HASIL DAN ANALISIS

4.1 Hasil Literature Review

Tabel 4.1 Karakteristik literature review

No	Kategori	Frekuensi	Prosentase
Α.	Tahun Publikasi		
1.	2019	2	20%
2.	2020	2	20%
3.	2021	5	50%
4.	2023	1	10%
	Jumlah	10	100%
B.	Desain Penelitian		
1.	Cross sectional	8	80%
2.	Prospective cohort	1	10%
3.	Study Design	1	10%
	Jumlah	10	100%
C.	Sampling		
1.	Random sampling	4	40%
2.	Consecutive sampling	2	20%
3.	Total sampling	2	20%
4.	Purposive sampling	2	20%
	Jumlah	10	100%
D.	Instrumen Penelitian		
1.	Edinburgh Postpartum Depression Scale	1	10%
	(EPDS)		
2.	Kuesioner/ Questionnaire	7	70%
3.	Cohort	1	10%
4.	Data secondary	1	10%
	Jumlah	10	100%
Ε.	Analisis Statistik		
1.	Independent t-test and One-Way ANOVA	1	10%
2.	Chi-square	2	20%
3.	Independent t-test study	1	10%
4.	Spearman's rank	1	10%
5.	Multivariate logistic regression	1	10%
6.	Logistic regression analysis	2	20%
7.	Statistic pearson correlation	1	10%
8.	Mann-Whitney	1	10%
	Jumlah	10	100%

Setengah dari literatur yang diteliti diterbitkan pada tahun 2021, sebanyak 5 literatur atau 40% dari keseluruhan literatur. Sebagian besar (80%) dari literatur yang ditinjau mengadopsi desain *cross sectional*. Pengambilan sampel yang digunakan dalam literatur yang dianalisis hampir setengah dari 4 literatur (40%) masing-masing menggunakan *random sampling*, sebagian besar dari literatur dianalisis menggunakan instrumen berupa kuesioner/ *Questionnaire* (70%) dan hampir setengah dari literatur yang digunakan dalam analisis penelitian yang dilakukan dengan menggunakan *Chi-square* dan *Logistic regression analysis* masing-masing sebanyak 2 literatur (20%).

4.2 Analisis Literature Review

Tabel 4.2 Analisis *literature review*

10100	730
Hasil Literatur Review	Sumber Empiris Utama
Depresi Post Partum	TES.
Hasil analisis dari 10 artikel yang	(Saad Al-Muhaish et al., 2018; Kadek Rudita
direview menunjukkan bahwa	Yasa and Cokorda Bagus Jaya Lesmana,
terdapat variable depresi post partum	2019; Laili and Rizki Amalia, 2020; Mikšić
yang menjadi faktor penyebab dalam	et al., 2020; Islami et al., 2021; Ismawati,
pemberian ASI pada bayi	Riswan, 2021; Shimao et al., 2021; Weldu,
R.	Belachew and Yilma, 2023; Islamiyah and
	Wasil Sardjan, 2021; Latifah, 2021)
Pemberian ASI Pada Bayi	MEDIK B.
Hasil analisis dari 10 artikel yang	(Saad Al-Muhaish et al., 2018; Kadek Rudita
direview menunjukkan pemberian	Yasa and Cokorda Bagus Jaya Lesmana,
ASI pada bayi dipengaruhi oleh	2019; Laili and Rizki Amalia, 2020; Mikšić
depresi post partum	et al., 2020; Islami et al., 2021; Ismawati,
	Riswan, 2021; Shimao et al., 2021; Weldu,
	Belachew and Yilma, 2023; Islamiyah and
	Wasil Sardjan, 2021; Latifah, 2021)
Hubungan Depresi Post Partum Der	ngan Pemberian ASI Pada Bayi
Hasil analisis dari literatur review	(Saad Al-Muhaish et al., 2018; Kadek Rudita
didapatkan bahwa ada hubungan	Yasa and Cokorda Bagus Jaya Lesmana,
depresi post partum dengan	2019; Laili and Rizki Amalia, 2020; Mikšić
pemberian ASI pada bayi	et al., 2020; Islami et al., 2021; Ismawati,
	Riswan, 2021; Shimao et al., 2021; Weldu,
	Belachew and Yilma, 2023; Islamiyah and
	Wasil Sardjan, 2021; Latifah, 2021)

Depresi postpartum beresiko 4,2 kali lebih besar untuk tidak memberikan ASI eksklusif pada bayinya dibandingkan dengan ibu yang tidak mengalami depresi postpartum. Ibu yang depresi lebih mungkin untuk mengekspresikan perilaku yang berdampak negatif pada anak-anak mereka seperti menarik diri, tidak berinteraksi dan tidak ingin terlibat. Ibu yang depresi juga kurang sensitif terhadap kebutuhan bayi mereka. Bayi akan memiliki kognitif, perilaku, dan emosional yang buruk serta gangguan perkembangan jangka panjang. Bukti dari negara-negara berkembang telah menunjukkan bahwa kesehatan mental ibu yang buruk berhubungan dengan malnutrisi bayi dan mengurangi kesehatan fisik bayi (Kadek Rudita Yasa and Cokorda Bagus Jaya Lesmana, 2019). Menurut Latifah (2021), depresi pada ibu nifas disebabkan karena perbedaan respon atau mekanisme koping yang dimiliki oleh masing masing ibu. Pada ibu setelah melahirkan banyak faktor yang menjadi pemicu terjadinya depresi, adanya perasaan tidak nyaman, kelelahan, ketidak tahuan tentang merawat bayi, adanya dukungan keluarga, harapan terhadap kelahiran bayi, temperamen ibu, karakteristik bayi, kondisi yang tidak terduga berkaitan dengan proses persalinan. Depresi postpartum biasanya juga disebut sebagai postpartum blues yang mana merupakan suatu sindrom gangguan efek yang ringan sering tampak dalam minggu pertama setelah persalinan cenderung akan memburuk pada hari ketiga sampai kelima dalam rentang waktu 14 hari atau dua minggu postpartum. Depresi postpartum dapat menganggu keharmonisan pasangan suami istri serta menimbulkan perasaan yang tidak nyaman bagi ibu yang mengalaminya.

Hasil literatur review 10 artikel (Saad Al-Muhaish et al., 2018; Kadek Rudita Yasa and Cokorda Bagus Jaya Lesmana, 2019; Laili and Rizki Amalia, 2020; Mikšić et al., 2020; Islami et al., 2021; Ismawati, Riswan, 2021; Shimao et al., 2021; Weldu, Belachew and Yilma, 2023; Islamiyah and Wasil Sardjan, 2021; Latifah, 2021) didapatkan bahwa ada hubungan depresi post partum dengan pemberian ASI pada bayi. Analisis dari 10 studi penelitian menemukan bahwa depresi post partum merupakan gangguan kejiwaan serius yang ditandai dengan perubahan perasaan dan suasana hati/mood yang terjadi setelah persalinan yang biasanya terjadi dalam waktu 4 minggu setelah persalinan. Depresi postpartum dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor seperti usia, paritas, status ekonomi, dukungan keluarga, hubungan perkawinan yang buruk, depresi prenatal, kehamilan yang tidak diingankan, riwayat gangguan mental, dan selama masa hamil mengalami komplikasi (Lailatul, 2023). Seorang ibu yang mengalami depresi post partum tidak dapat merawat bayinya dengan baik termasuk dalam pemberian ASI. Hal ini dapat menimbulkan dampak dalam jangka panjang apabila tidak segera ditangani, seperti perkembangan anak yang tidak maksimal, gangguan mental, gangguan emosional yang tidak stabil bahkan dapat berpengaruh kepada perkembangan kognitif anak tersebut (Adila, Saputri and Niriyah, 2019).

BAB 5

PEMBAHASAN

5.1 Depresi Post Partum

Hasil literatur review 10 artikel penelitian (Saad Al-Muhaish *et al.*, 2018; Kadek Rudita Yasa and Cokorda Bagus Jaya Lesmana, 2019; Laili and Rizki Amalia, 2020; Mikšić *et al.*, 2020; Islami *et al.*, 2021; Ismawati, Riswan, 2021; Shimao *et al.*, 2021; Weldu, Belachew and Yilma, 2023; Islamiyah and Wasil Sardjan, 2021; Latifah, 2021) didapatkan bahwa terdapat variable depresi post partum yang menjadi faktor penyebab dalam pemberian ASI pada bayi.

Menurut peneliti perbedaan tingkat depresi pada ibu nifas disebabkan karena perbedaan respon atau mekanisme koping yang dimiliki oleh masing masing ibu. Pada ibu setelah melahirkan banyak faktor yang menjadi pemicu terjadinya depresi, adanya perasaan tidak nyaman, kelelahan, ketidak tahuan tentang merawat bayi, adanya dukungan keluarga, harapan terhadap kelahiran bayi, temperamen ibu, karakteristik bayi, kondisi yang tidak terduga berkaitan dengan proses persalinan. Depresi postpartum biasanya juga disebut sebagai postpartum blues yang mana merupakan suatu sindrom gangguan efek yang ringan sering tampak dalam minggu pertama setelah persalinan cenderung akan memburuk pada hari ketiga sampai kelima dalam rentangwaktu 14 hari atau dua minggu postpartum. Depresi postpartum dapat menganggu keharmonisan pasangan suami istri serta menimbulkan perasaan yang tidak nyaman bagi ibu yang mengalaminya (Susanti, 2018). Kejadian depresi

postpartum dipengaruhi oleh beberapa faktor seperti usia, paritas, status ekonomi, dukungan sosial (Nurfatimah & Entoh, 2018). Faktor risiko kejadian depresi postpartum yaitu hubungan perkawinan yang buruk, sosial ekonomi rendah, pendidikan rendah, depresi prenatal, penyakit masa anakanak, obesitas, kehamilan yang tidak diingankan, riwayat gangguan mental, dan selama masa hamil mengalami komplikasi (Putriarsih et al., 2017). Dalam penelitian yang dilakukan oleh Indriasari (2017) mengatakan faktor yang menyebabkan ibu mengalami depresi karena kurangnya dukungan dan bantuan dari suami, yang dikarenakan suami bekerja di luar kota dan jauh dari keluarga, sehingga ibu merasa lelah dalam merawat dan menyusui bayinya. Depresi postpartum dapat berdampak negative pada ibu, anak, dan keluarga. Ibu yang mengalami depresi postpartum, minat dan keterampilan terhadap bayinya berkurang, tidak mampu mengenali kebutuhan bayi, menolak untuk menyusui bayi dan ingin menyakiti diri sendiri, bahkan bisa menyakiti bayinya sendiri. Depresi merupakan suatu penyakit yang menyebabkan gangguan perasaan, dan emosi yang memiliki oleh individu yang ditunjukan sebagai suasana perasaan, yang menyatakan sekitar 10%-15% ibu postpartum mengalami depresi postpartum (Wahyuni & Surani, 2018).

Depresi postpartum memiliki dampak jangka panjang untuk kesehatan mental ibu dan pada perkembangan fisik, kognitif dan sosial anak-anak Ibu akan menghentikan pemberian ASI. Bayi yang tidak diberikan ASI lebih dari 9 bulan tidak memperlihatkan perkembangan kognitif yang signifikan dibandingkan dengan bayi yang mendapatkan ASI lebih dari 9 (Lee et al.,

2016). Dampak lain akan menyebabkan ikatan tali kasih ibu dan anak terganggu (Fatmawati et al., 2018).

5.2 Pemberian ASI Pada Bayi

Hasil literatur review 10 artikel penelitian (Saad Al-Muhaish *et al.*, 2018; Kadek Rudita Yasa and Cokorda Bagus Jaya Lesmana, 2019; Laili and Rizki Amalia, 2020; Mikšić *et al.*, 2020; Islami *et al.*, 2021; Ismawati, Riswan, 2021; Shimao *et al.*, 2021; Weldu, Belachew and Yilma, 2023; Islamiyah and Wasil Sardjan, 2021; Latifah, 2021) didapatkan bahwa pemberian ASI pada bayi dipengaruhi oleh depresi post partum.

Menurut peneliti ketidaklancaran ASI ini jika tidak segera ditangani akan mengakibatkan kekhawatiran dan kecemasan ibu. Kondisi inilah yang menimbulkan ibu cemas, takut dan was-was tidak dapat menyusui dengan maksimal, apabila hal ini dibiarkan maka akan berlanjut menjadi post partum blues. Kondisi ini terjadi pada periode taking hold yang berlangsung tiga sampai sepuluh hari pasca melahirkan. Pada fase ini, ibu merasa khawatir akan ketidakmampuannya dalam merawat bayi. Ibu menjadi sangat sensitif, sehingga mudah tersinggung. Oleh karena itu ibu membutuhkan dukungan dari orang terdekat. Saat ini adalah saat terbaik untuk ibu mendapatkan penyuluhan dalam mengurus bayi dan dirinya. Dengan begitu ibu dapat meningkatkan kembali rasa percaya dirinya. Pada periode ini ibu akan berkonsentrasi pada pengontrolan fungsi tubuhnya. Misalnya, buang air kecil atau air besar, mulai belajar untuk mengubah posisi seperti duduk dan jalan, serta belajar tentang perawatan diri dan bayinya.

Laktasi (pengeluaran ASI) adalah keseluruhan proses menyusui mulai dari ASI diproduksi sampai proses bayi menghisap dan menelan ASI.

Produksi ASI lebih ditentukan oleh kerja hormon prolaktin sehingga bayi perlu tetap sering menyusu untuk mendapatkan kolostrum secara maksimal yang akan berubah menjadi ASI transisi pada hari ke-2 atau ke-3. Apabila kebutuhan ASI bayi sudah besar, tetapi jumlah ASI ibu masih sedikit atau tidak keluar secara maksimal maka bayi akan sering menangis karena kurangnya asupan. Adapun kriteria pengeluaran ASI yaitu ASI merembes karena payudara penuh, ASI keluar pada waktu ditekan, ASI menetes pada saat tidak menyusui atau ASI memancar keluar (Suradi, 2018).

5.3 Hubungan Depresi Post Partum Dengan Pemberian ASI Pada Bayi

Hasil literatur review 10 artikel penelitian (Saad Al-Muhaish *et al.*, 2018; Kadek Rudita Yasa and Cokorda Bagus Jaya Lesmana, 2019; Laili and Rizki Amalia, 2020; Mikšić *et al.*, 2020; Islami *et al.*, 2021; Ismawati, Riswan, 2021; Shimao *et al.*, 2021; Weldu, Belachew and Yilma, 2023; Islamiyah and Wasil Sardjan, 2021; Latifah, 2021) didapatkan bahwa ada hubungan depresi post partum dengan pemberian ASI pada bayi. depresi postpartum beresiko 4,2 kali lebih besar untuk tidak memberikan ASI eksklusif pada bayinya dibandingkan dengan ibu yang tidak mengalami depresi postpartum.

Menurut asumsi peneliti, bahwa kejadian depresi post partum pada responden dalam penelitian ini, lebih banyak dialami oleh ibu muda dengan paritas primipara jika dilihat dari karakteristik demografi responden berdasarkan usia dan paritas saat dilakukan penelitian. Hal ini bisa terjadi karena ibu muda baru pertama kali melahirkan dan belum berpengalaman menghadapi proses persalinan yang bisa menimbulkan perasaan takut, cemas, panik sehingga menyebabkan psikologisnya terganggu. Sesuai dengan hasil skrining EPDS yang dilakukan bahwa selama 7 hari kebelakang, banyak responden yang mengalami perubahan emosi dan mood seperti sering mengalami perasaan cemas, panik, sedih dan susah tidur.

Depresi post partum sering terjadi setelah melahirkan yang terjadi akibat adanya riwayat gangguan dysphoric premenstrual sebelumnya, stres psikososial, dan dukungan sosial yang tidak memadai bagi ibu. Depresi post partum akan mempengaruhi perilaku ibu dalam menyusui dan merupakan salah satu penyebab ibu berhenti memberikan ASI eksklusif kepada anaknya. Ibu post partum dengan gejala depresi setelah melahirkan lebih cenderung memberikan susu formula pada bayinya (Ismawati, Riswan, 2021). Ibu dengan depresi post partum mayoritas memiliki motivasi yang rendah untuk memberikan ASI kepada anaknya, sedangkan yang tidak mengalami depresi postpartum cenderung memiliki motivasi tinggi untuk memberikan ASI kepada anaknya. Hal ini menunjukan bahwa kondisi psikologis ibu postpartum berhubungan erat dengan tingkat motivasi dalam memberikan ASI kepada anaknya (Adila, Saputri and Niriyah, 2019). Hasil penelitian yang disebutkan di atas menunjukkan adanya kesesuaian antara teori dan kasus di lapangan. Menurut Dra. Sri Astuti et al., (2015), yang menunjukkan bahwa gejala depresi postpartum dapat mempengaruhi keberhasilan ASI eksklusif. Dijelaskan dalam penelitiannya bahwa terjadinya depresi postpartum karena

ada perubahan hormon dan mood yang terjadi pada ibu seperti tidak nafsu makan, gangguan tidur, cemas, sensitif sehingga dapat menggaggu kelancaran ASI yang berdampak pada pemberian ASI. Didukung oleh penelitian Islamiyah and Wasil Sardjan (2021), bahwa terdapat hubungan antara depresi postpartum dengan motivasi ibu dalam pemberian ASI eksklusif. Diperkuat oleh penelitian Latifah (2021), bahwa adanya hubungan antara depresi postpartum terhadap pemberian ASI. Ibu yang mengalami depresi postpartum beresiko 4,2 kali lebih besar untuk tidak memberikan ASI eksklusif pada bayinya dibandingkan dengan ibu yang tidak mengalami depresi postpartum. Hal ini dapat diuraikan dengan teori yang menyatakan bahwa paritas memiliki pengaruh terhadap persalinan dikarenakan Ibu hamil memiliki risiko lebih tinggi untuk mengalami gangguan selama masa kehamilannya terlebih pada ibu yang pertama kali mengalami masa kehamilan (Varney, 2016). Paritas 2 sampai 3 merupakan paritas yang paling aman ditinjau dari sudut kematian maternal. Paritas 1 dan paritas tinggi >3 mempunyai angka kematian maternal lebih tinggi, semakin tinggi paritas semakin tinggi kematian maternal. Hal tersebut dikarenakan pada setiap kehamilan terjadi peregangan rahim, jika kehamilan berlangsung terus menerus maka rahim akan semakin melemah sehingga dikhawatirkan akan terjadi gangguan pada saat kehamilan, persalinan, dan nifas (Bobak, 2015). Kehamilan dengan hipertensi lebih umum terjadi pada primigravida, keadaan ini disebabkan secara imunologik pada kehamilan pertama pembentukan blocking antibodies terhadap antigen plasenta tidak sempurna sehingga timbul respon imun yang tidak menguntungkan terhadap histoincompability placenta (Kusuma, 2017).

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari 10 jurnal dan pembahasan yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa terdapat hubungan depresi post partum dengan pemberian ASI pada bayi.

6.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang dapat diuraikan di atas, maka saran yang dapat diberikan sebagai berikut:

6.2.1 Bagi petugas kesehatan

Dukungan penuh yang diberikan terhadap responden serta tingginya pengetahuan responden tentang ASI dapat mempengaruhi motivasi responden untuk tetap memberikan ASI pada bayinya walaupun dalam kondisi papaun termasuk gangguan psikologis

6.2.2 Bagi peneliti selanjutnya

Bagi peneliti selanjutnya diharapkan dapat mencari sumber informasi lebih lanjut untuk menambah wawasan dalam bidang maternitas dan memahami lebih mendalam terkait pencegahan dan depresi postpartum. Dapat melanjutkan penelitian ini dengan analisis yang lebih mendalam mengenai depresi post partum dengan pemberian ASI pada bayi menggunakan desain penelitian *cross sectional*..

DAFTAR PUSTAKA

- Adila, D.R., Saputri, D. and Niriyah, S. (2019) 'Pengalaman Postpartum Blues Pada Ibu Primipara', *Jurnal Ners Indonesia*, 9(2), p. 156. doi:10.31258/jni.9.2.156-162.
- American Psychiatric Assosiation (2013) *Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders*. 5th edn. VA: Marecan Psychiatric Publishing Arlington.
- Anggraini, Y. (2015) *Asuhan Kebidanan Masa Nifas. Yogyakarta*: Yogyakarta: Pustaka Rihana.
- Bobak, Irene. M., Lowdermilk., and J. (2015) *Buku Ajar Keperawatan Maternitas*. 4th edn. Jakarta: EGC.
- Bobak Lowdermilk., and Jensen, I.M. (2015) *Buku Ajar Keperawatan Maternitas*. 4th edn. Jakarta: EGC.
- Center for Substance Abuse Treatment (2008) 'Managing Depressive Symptoms in Substance Abuse Clients During Early Recovery: Appendix D—DSM-IV-TR Mood Disorders', pp. 143–146. Available at: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK64063/.
- Dennis, C.L., Falah-Hassani, K. and Shiri, R. (2018) 'Prevalence of antenatal and postnatal anxiety: Systematic review and meta-analysis', *British Journal of Psychiatry*, 210(5), pp. 315–323. doi:10.1192/bjp.bp.116.187179.
- Depkes RI (2021) Buku kesehatan ibu dan anak. Jakarta.
- Dewi, Vivian Nanny Lia; Sunarsih, T. (2015) Asuhan Kebidanan Ibu Nifas. Jakarta: Salemba Medika.
- Dra. Sri Astuti, M.K. et al. (2015) Asuhan kebidanan nifas & menyusui. Jakarta: Erlangga.
- Fatmawati, A., Rachmawati, I. N., & Budiati, T. (2018) 'The Influence of Adolescent Postpartum Women's Psychosocial Condition on Mother-Infant Bonding.', *Enfermeria Clinica*, 28, pp. 203–206. Available at: https://doi.org/10.1016/S1130-8621(18)30068-8.
- Fitriani, A. et al. (2019) 'Predictive Factors of Maternal Depression in Indonesia: a Systematic Review', Maternal Depressive-Hypertension Disease as a New Diagnosis, 1(1), pp. 1–14. doi:10.13140/RG.2.2.35625.13920/2.
- Handayani, E.T. (2020) 'Keaktifan Senam Hamil Dengan Kejadian Kram Kaki Pada Ibu Hamil Tm II Dan Tm III', *Jurnal Kebidanan*, pp. 185–192.
- Islami, M.J. *et al.* (2021) 'Early exclusive breastfeeding cessation and postpartum depression: Assessing the mediating and moderating role of maternal stress and social support', *PLoS ONE*, 16(5 May), pp. 1–19. doi:10.1371/journal.pone.0251419.
- Islamiyah, I. and Wasil Sardjan, U.R. (2021) 'Depresi Postpartum Berhubungan dengan Motivasi Pemberian Asi Ekslusif Satu Bulan Pertama pada Bayi', *Jurnal Keperawatan Silampari*, 4(2), pp. 663–670. doi:10.31539/jks.v4i2.1934.

- Ismawati, Riswan, F. (2021) 'Hubungan Antara Laktasi Dengan Depresi Pascasalin Pada Ibu Nifas Di RSKD Pertiwi Makassar', *Jurnal Komunitas Kesehatan Masyarakat*, 8, pp. 104–111. Available at: https://uit.e-journal.id/JKKM/article/view/1099.
- Jan L. Gegor., M.K. dan C. (2014) *Buku Saku Asuhan Kebidanan Varney* (. 2nd edn. Jakarta: EGC.
- Jannah, N. (2017) Konsep Dokumentasi Kebidanan. Yogyakarta: Ar'ruz Media.
- Kadek Rudita Yasa and Cokorda Bagus Jaya Lesmana (2019) 'Tingkat Depresi Postpartum Pada Ibu Menyusui Di Puskesmas Denpasar Timur 1', *Jurnal Medika Udayana*, 8(12), pp. 1–14.
- Kusuma, P.D. (2017) 'Karakteristik Penyebab Terjadinya Depresi Postpartum pada Primipara dan Multipara', *Jurnal Keperawatan Notokusumo*, 5(1), p. h. 37 36-44.
- Lailatul Muarofah Hanim (2023) DEPRESI POSTPARTUM (Kajian Pentingnya Dukungan Sosial pada Ibu Pasca Salin). CV.Adanu Abimata.
- Laili, U. and Rizki Amalia (2020) 'The correlation between postpartum depression and breastfeeding', *International Journal of Psychiatry in Medicine*, 12(2), pp. 275–279. doi:10.2190/PM.43.3.d.
- Latifah, A. (2021) 'Hubungan Depresi Post Partum Terhadap Pengeluaran Asi Di Rumah Sakit Ibu Dan Anak Cempaka Putih Surabaya', *Jurnal Ilmiah Kebidanan (Scientific Journal of Midwifery)*, 7(1), pp. 26–30. doi:10.33023/jikeb.v7i1.682.
- Lee, H. et al. (2016) 'Effect of breastfeeding duration on cognitive development in infants: 3-year follow-up study', *Journal of Korean Medical Science*, 31(4), pp. 579–584. doi:10.3346/jkms.2016.31.4.579.
- Mansjoer, A. (2016) Kapita Selekta Kedokteran. \ Jakarta: Media Aesculapius.
- Manuaba, I.B. (2016) Ilmu Kebidanan Penyakit dan Kandungan dan Kb untuk Pendidikan Bidan. Jakatra: EGC.
- Manuaba, I.B.G. (2017) *Ilmu Kebidanan, Penyakit Kandungan & Keluarga Berencana untuk Pendidikan Bidan*. Jakarta: EGC.
- Mardiatun *et al.* (2015) 'Hubungan Riwayat Ante Natal Care (ANC) dan Tingkat Di Provinsi Nusa Tenggara Barat dan di Daerah Istimewa (Analisis Lanjut Data Riset Kesehatan Dasar 2013)', *Buletin Penelitian Sistem Kesehatan*, 18(3), pp. 221–228. Available at: media.neliti.com.
- Mikšić, Š. et al. (2020) 'Positive effect of breastfeeding on child development, anxiety, and postpartum depression', International Journal of Environmental Research and Public Health, 17(8). doi:10.3390/ijerph17082725.
- Mochtar, R. (2016a) Sinopsis Obstetri. Jakatra: EGC.
- Mochtar, R. (2016b) Sinopsis Obstetri. 2nd edn. Jakarta: EGC.
- Nevid, Rathus & Greene (2015) Psikologi Abnormal. 5th edn. Jakarta: Erlangga.
- Putriarsih, Ryanawati, Uki Retno Budihastuti, B.M. (2017) 'Prevalence and

- Determinants of Postpartum Depression in Sukoharjo District, Central Java', *Journal of Maternal and Child Health*, 03(01), pp. 395–408. doi:10.26911/thejmch.2017.03.01.02.
- Ria, M.B., Budihastuti, U.R. and Sudiyanto, A. (2018) 'Risk Factors of Postpartum Depression at Dr. Moewardi Hospital, Surakarta', *Journal of Maternal and Child Health*, 03(01), pp. 81–90. doi:10.26911/thejmch.2018.03.01.08.
- Saad Al-Muhaish, W. et al. (2018) 'Prevalence of Postpartum Depression and its Correlation with Breastfeeding: A Cross-Sectional Study', International Journal of Medical Research & Health Sciences, 7(2), pp. 28–34. Available at: www.ijmrhs.com.
- Shimao, M. et al. (2021) 'Influence of infants' feeding patterns and duration on mothers' postpartum depression: A nationwide birth cohort —The Japan Environment and Children's Study (JECS)', Journal of Affective Disorders, 285(September 2020), pp. 152–159. doi:10.1016/j.jad.2021.02.011.
- Simpson, S.. (2013) Psychological Factors In The Etiology And Treatment Of Severe Nausea And Vomiting In Pregnancy. Am J Obstet Gynecol.
- Sukarni Z.H., I. dan M. (2016) *Kehamilan, Persalinan dan Nifas*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Sukarni K.I. (2015) Kehamilan Persalinan dan Nifas. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Tanganhito, D. D. S., Bick, D., & Chang, Y.S. (2020) 'Breastfeeding Experiences and Perspectives among Women with Postnatal Depression: A Qualitative Evidence Synthesis.', *Women and Birth*, 3(33), pp. 231–239. Available at: https://doi.org/10.1016/j.wombi.2019.05.012.
- Utami Roesli (2013) *Inisiasi Menyusui Dini Plus ASI Eksklusif.* Jakarta: Kriya Pustaka.
- Varney, H. (2016) Buku Ajar Asuhan Kebidanan. 4th edn. Jakarta: EGC.
- Weldu, A., Belachew, A. and Yilma, M. (2023) 'The correlation between postpartum depression and appropriate infant feeding practice in eastern zone of Tigray, Ethiopia: A comparative cross-sectional study', *PLoS ONE*, 18(1 January), pp. 1–14. doi:10.1371/journal.pone.0280141.
- Wisner, Joel D., Tan, Keah-Choon., Leong, G.K. (2012) *Principles of Supply Chain Management: A Balanced Approach*. Third Edit. South-Western: Cengage Learning.

LITERATURE RIVIEW HUBUNGAN DEPRESI POST PARTUM DENGAN PEMBERIAN ASI PADA BAYI

DEN	IGAN PEN	IBERIAN ASI PAD	A BAYI	
ORIGIN	IALITY REPORT			
	3% ARITY INDEX	20% INTERNET SOURCES	8% PUBLICATIONS	5% STUDENT PAPERS
PRIMAF	RY SOURCES			
1	123dok. Internet Sour			9%
2	Submitt Student Pape	ed to University	of Bedfordsh	ire <1 %
3	"Husbar Postpar	ustika Sari, Eko H nd's Social Supp tum Depression rst Child", Psikol	ort for Mothe After Giving E	Birth to
4	Fransiso al. "Sosi Terhada	mah Nurfatimah ca Noya, Lisda W fal Ekonomi dan ap Pemberian As fandiri, 2022	Vidianti Longg Pengetahuan	upa et Ibu

Susanti Suhartati, Laurensia Yunita, Putri Lestari. "Hubungan Usia Ibu Dan Paritas Dengan Kejadian Abortus Di RSUD Dr. H. Moch Ansari Saleh Banjarmasin", Proceeding

<1%

Of Sari Mulia University Midwifery National Seminars, 2019

Publication

6	Submitted to Universitas Dian Nuswantoro Student Paper	<1%
7	Submitted to University of Warwick Student Paper	<1%
8	ejurnal.poltekkes-manado.ac.id Internet Source	<1%
9	repository.wiraraja.ac.id Internet Source	<1%
10	4uliedz.wordpress.com Internet Source	<1%
11	Submitted to Silpakorn University Student Paper	<1%
12	Submitted to ISPA Student Paper	<1%
13	Siti Romlah. "HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU NIFAS TERHADAP PEMBERIAN KOLOSTRUM PADA BAYI BARU LAHIR DI KLINIK BERSALIN SRI KESUMA, STr. Keb", Al- Insyirah Midwifery: Jurnal Ilmu Kebidanan (Journal of Midwifery Sciences), 2020 Publication	<1%
	Submitted to University of Ediphyrah	

Submitted to University of Edinburgh Student Paper

15	jurnal.wima.ac.id Internet Source	<1%
16	nanangadress.blogspot.com Internet Source	<1%
17	repository.unim.ac.id Internet Source	<1%
18	ro.ecu.edu.au Internet Source	<1%
19	pramareola14.wordpress.com Internet Source	<1%
20	www.atlantis-press.com Internet Source	<1%
	Tati Yuliani, Rossi Suparman, Mamlukah	
21	Mamlukah, Lely Wahyuniar. "ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPUASAN PASIEN RAWAT JALAN DI RSUD LINGGAJATI KABUPATEN KUNINGAN TAHUN 2022", Journal of Health Research Science, 2022 Publication	<\ \ %
22	Mamlukah, Lely Wahyuniar. "ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPUASAN PASIEN RAWAT JALAN DI RSUD LINGGAJATI KABUPATEN KUNINGAN TAHUN 2022", Journal of Health Research Science, 2022	<1 % <1 %
	Mamlukah, Lely Wahyuniar. "ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPUASAN PASIEN RAWAT JALAN DI RSUD LINGGAJATI KABUPATEN KUNINGAN TAHUN 2022", Journal of Health Research Science, 2022 Publication ijleg.ub.ac.id	<1% <1% <1%

	Internet Source	<1%
25	www.scinapse.io Internet Source	<1%
26	akper-sandikarsa.e-journal.id Internet Source	<1%
27	ejournal-s1.undip.ac.id Internet Source	<1%
28	jurnal.uin-antasari.ac.id Internet Source	<1%
29	moudyamo.wordpress.com Internet Source	<1%
30	repository.unmuhjember.ac.id Internet Source	<1%
31	aeul.pl-katalizatorow.pl Internet Source	<1%
32	cellyimoetya.blogspot.com Internet Source	<1%
33	Lidia Widia. "Hubungan antara perawatan payudara dengan pengeluaran colostrum pada kehamilan trimester III", Jurnal Kebidanan dan Keperawatan Aisyiyah, 2018 Publication	<1%
34	Submitted to Queen Margaret University College, Edinburgh	<1%

35	recipe.recipe.by Internet Source	<1%
36	www.ejurnal.poltekkesjakarta3.ac.id Internet Source	<1%
37	Ratna Dewi Putri, Fitria Fitria. "PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN KELOR PADA IBU MENYUSUI EKSKLUSIF TERHADAP KENAIKAN BERAT BAYI 0 – 5 BULAN", Jurnal Kebidanan Malahayati, 2021 Publication	<1%
38	titinrestantikaharu.blogspot.com Internet Source	<1%
39	assets.researchsquare.com Internet Source	<1%
40	e-jurnal.iphorr.com Internet Source	<1%
41	ejournal.delihusada.ac.id Internet Source	<1%
42	mypondokiklan.blogspot.com Internet Source	<1%
43	repo.dma.dp.ua Internet Source	<1%
44	skripsi-skripsiun.blogspot.com Internet Source	<1%

45	snhrp.unipasby.ac.id Internet Source	<1%
46	stikesypib.ac.id Internet Source	<1%
47	Submitted to Ateneo de Manila University Student Paper	<1%
48	ejournal.gunadarma.ac.id Internet Source	<1%
49	hrcg.camperistisiciliani.it Internet Source	<1%
50	jurnal.iain-bone.ac.id Internet Source	<1%
51	www.journaltocs.ac.uk Internet Source	<1%
52	www.wjrr.org Internet Source	<1%
53	Dwi Ernawati, Herlin Fitriani Kurniawati, Ismarwati Ismarwati. "Gambaran faktor- faktor yang berhubungan dengan kejadian kehamilan tidak diinginkan pada remaja", Jurnal Kebidanan dan Keperawatan Aisyiyah, 2018 Publication	<1%
54	Melia Puspita Sari, Febi Ratnasari. "Pengaruh Penyuluhan Ibu Hamil Terhadan Pemberian	<1%

Penyuluhan Ibu Hamil Terhadap Pemberian

ASI Ekslusif", Malahayati Nursing Journal, 2021

Publication

55	bidanku04.blogspot.com Internet Source	<1%
56	docplayer.com.br Internet Source	<1%
57	ejournal.unjaya.ac.id Internet Source	<1%
58	iskandar-al-jaya.blogspot.com Internet Source	<1%
59	mayadita.wordpress.com Internet Source	<1%
60	Hellen Febriyanti, Riona Sanjaya, Poniah Poniah. "Pemberian Estrak Daun Torbangun pada Ibu Nifas Terhadap Pengeluaran ASI dan Kenaikan Berat Badan Bayi", Journal of Research in Social Science And Humanities, 2021	<1%
61	journal.amikveteran.ac.id Internet Source	<1%
62	Submitted to Bellevue Public School Student Paper	<1%
63	Enggar Wahyu Anggraeni, Indasah Indasah, Koesnadi Koesnadi. "Analysis the	<1%

Implementation of Early Mobilization, Breast Care and Oxytosin Massage on Production ASI in Primipara Post Partum Mother in Dongko Health Centre Trenggalek City", Journal for Quality in Public Health, 2020

64	Submitted to IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung Student Paper	<1%
65	Submitted to Southeast Community College Student Paper	<1%
66	Submitted to Universitas Warmadewa Student Paper	<1%
67	Submitted to Manchester Metropolitan University Student Paper	<1%
68	Ririn Ariyanti, Detty Siti Nurdiati, Dhesi Ari Astuti. "Pengaruh jenis persalinan terhadap risiko depresi postpartum pada ibu nifas", Jurnal Kebidanan dan Keperawatan Aisyiyah, 2020 Publication	<1%
69	journal.ubpkarawang.ac.id Internet Source	<1%
70	jurnalimprovement.wordpress.com Internet Source	<1%

71	Pipin Novia, Suprihatin Suprihatin, Triana Indrayani. "Efektivitas penggunaan Daun Sirsak terhadap Keputihan pada Wanita Usia Subur di Desa Belambangan Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2022", Journal for Quality in Women's Health, 2022 Publication	<1%
72	Submitted to Universitas Andalas Student Paper	<1%
73	adoc.tips Internet Source	<1%
74	mantrikemad.blogspot.com Internet Source	<1%
75	ojs.brazilianjournals.com.br Internet Source	<1%
76	repository.teknokrat.ac.id Internet Source	<1%
77	cod.ksau-hs.edu.sa Internet Source	<1%
78	dspace5.zcu.cz Internet Source	<1%
79	jurnalmka.fk.unand.ac.id Internet Source	<1%
80	repository.iainpurwokerto.ac.id Internet Source	<1%

81	divisionofresearch.kaiserpermanente.org Internet Source	<1%
82	jurnal.unived.ac.id Internet Source	<1%
83	repo.undiksha.ac.id Internet Source	<1%
84	Anita Maria Magdalena Silaban, Mila Tejamaya. "DIRECT-READING METHODS DALAM ANALISIS PAJANAN NANOPARTIKEL PADA PERSONAL BREATHING ZONE (PBZ) DI INDONESIA: SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW", PREPOTIF: Jurnal Kesehatan Masyarakat, 2021 Publication	<1%
85	Meri Anggryni, Wiwi Mardiah, Yanti Hermayanti, Windy Rakhmawati, Gusgus Ghraha Ramdhanie, Henny Suzana Mediani. "Faktor Pemberian Nutrisi Masa Golden Age dengan Kejadian Stunting pada Balita di Negara Berkembang", Jurnal Obsesi: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini, 2021	<1%
86	Siti Rafika Putri, Rahmawati Rahmawati. "Efektifitas Pijat Oksitosin dan Aromaterapi Lavender terhadap Keberhasilan Relaktasi pada Ibu Nifas", Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat, 2021 Publication	<1%

	87	Yenny Aulya, Suprihatin Suprihatin, Siti Badriah Ahmad. "KEJADIAN INFEKSI SALURAN PERNAPASAN AKUT PADA BAYI", Jurnal Kebidanan Malahayati, 2021 Publication	<1%
	88	angelliya.blogspot.com Internet Source	<1%
	89	eprints.ukmc.ac.id Internet Source	<1%
_	90	globusmedicaljournal.com Internet Source	<1%
	91	ruangperiksadokter.blogspot.com Internet Source	<1%
	92	www.econstor.eu Internet Source	<1%
	93	www.koreascience.or.kr Internet Source	<1%
	94	www.science.gov Internet Source	<1%
_	95	Eliya Mursyida, Ratih Ayuningtiyas, Nurmaliza Hasan. "PENTINGNYA PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF PADA BAYI DI POSYANDU BUNGA TANJUNG DESA TANAH MERAH", Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisiplin, 2018 Publication	<1%

96	Evi Wahyuntari, Oktavianus Wahyu, Mochammad Hakimi, Ismarwati Ismarwati. "Korelasi cara bersalin dengan depresi postpartum", Jurnal Kebidanan dan Keperawatan Aisyiyah, 2019 Publication	<1%
97	bestjobaroundtheworld.com Internet Source	<1%
98	dspace.cuni.cz Internet Source	<1%
99	ejournal.urindo.ac.id Internet Source	<1%
100	ejurnal.umri.ac.id Internet Source	<1%
101	eprints.aiska-university.ac.id Internet Source	<1%
102	fk.unair.ac.id Internet Source	<1%
103	jurnal.kesdammedan.ac.id Internet Source	<1%
104	midwifery.iocspublisher.org Internet Source	<1%
105	pakar-bangsa.blogspot.com Internet Source	<1%
_		

106	pure.roehampton.ac.uk Internet Source	<1%
107	repository.usahidsolo.ac.id Internet Source	<1%
108	s3.amazonaws.com Internet Source	<1%
109	www.curefa.org Internet Source	<1%
110	www.perpus.fikumj.ac.id Internet Source	<1%
111	"Abstracts", Public Health Nutrition, 2013	<1%
112	Audy K. Bella, Hedison Polii, Herlina I. S. Wungow. "Pengaruh Latihan Resisten terhadap Kepadatan Tulang", Jurnal e- Biomedik, 2021 Publication	<1%
113	Helmi Haris, Nuning Sri Hastuti. "ANALISIS EFISIENSI BANK UMUM SYARIAH DEVISA DI INDONESIA DENGAN METODE DATA ENVELOPMENT ANALYSIS STUDI PADA BANK MUAMALAT INDONESIA DAN BANK SYARIAH MANDIRI", Muqtasid: Jurnal Ekonomi dan Perbankan Syariah, 2013 Publication	<1%

Exclude quotes Off Exclude matches Off

Exclude bibliography Off

LITERATURE RIVIEW HUBUNGAN DEPRESI POST PARTUM DENGAN PEMBERIAN ASI PADA BAYI

GRADEMARK REPORT	
FINAL GRADE	GENERAL COMMENTS
/0	
PAGE 1	
PAGE 2	
PAGE 3	
PAGE 4	
PAGE 5	
PAGE 6	
PAGE 7	
PAGE 8	
PAGE 9	
PAGE 10	
PAGE 11	
PAGE 12	
PAGE 13	
PAGE 14	
PAGE 15	
PAGE 16	
PAGE 17	
PAGE 18	
PAGE 19	
PAGE 20	

PAGE 21
PAGE 22
PAGE 23
PAGE 24
PAGE 25
PAGE 26
PAGE 27
PAGE 28
PAGE 29
PAGE 30
PAGE 31
PAGE 32
PAGE 33
PAGE 34
PAGE 35
PAGE 36
PAGE 37
PAGE 38
PAGE 39
PAGE 40
PAGE 41
PAGE 42
PAGE 43
PAGE 44
PAGE 45
PAGE 46

PAGE 47
PAGE 48
PAGE 49
PAGE 50
PAGE 51
PAGE 52
PAGE 53
PAGE 54
PAGE 55
PAGE 56
PAGE 57
PAGE 58
PAGE 59
PAGE 60
PAGE 61
PAGE 62
PAGE 63
PAGE 64
PAGE 65
PAGE 66