

Available online: <http://openjournal.wdh.ac.id/index.php/edudharma>

Edu Dharma Journal: Jurnal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

ISSN (Print) 2597-890 X , ISSN (Online) 2686-6366



No. ISSN : 2597-890X (media cetak)
2686-6366 (media online)

ANALISIS KOLERASI PENGETAHUAN DAN KECEMASAN IBU HAMIL DI MASA PANDEMI COVID-19 DI KLINIK BIDAN TITIN CIMANGIR KABUPATEN BOGOR

Dewi Fitriani^{1*}, Tita Hardianti², Ni Bodro Ardi³, Katherina Sylvia Haningrum⁴

STIKes Widya Dharma Husada Tangerang, Jl. Pajajaran No.1, Pamulang Bar., Kec. Pamulang, Kota Tangerang Selatan, Banten 15417, Indonesia

ARTICLE INFORMATION	A B S T R A C T
<p>*Dewi Fitriani E-mail: dewifitriani@wdh.ac.id</p>	<p><i>One of the conditions that can change a person's physiological state is experienced by pregnant women, during the pregnancy process the body of pregnant women is more susceptible to infection. There were 5,564 Covid-19 cases in Indonesia until February 28, 2022. 448 cases. This condition can certainly cause an increase in stress and anxiety, especially in pregnant women, which can have an impact on their pregnancy status. The level of anxiety is certainly influenced by knowledge in each individual. The purpose of the study was to determine the relationship between the level of knowledge and anxiety of pregnant women in the era of the Covid-19 pandemic at the titin cimangir midwife clinic, Bogor Regency. The method used in this study is a quantitative method using a cross sectional approach, the goal is to find out how independent variables and dependent variables are related, data are collected by distributing questionnaires. Samples were obtained by as many as 40 pregnant women at the midwife clinic in Cimangir, Bogor Regency. The results obtained were the age characteristics of the respondents obtained by the majority of pregnant women aged 25-35 years totaling 31 people (77.5%). More than half of pregnant women are at a low education level of 26 people (65%). The gestational age of respondents was mostly in the second trimester of 23 people (57.5%). A total of 28 respondents (70%) were out of work. 28 respondents (70%) with a low level of knowledge about Covid-19 and as many as 19 respondents experienced severe anxiety once (47.5%). The results of the statistical test obtained p value = 0.001 (alpha <0.05) then it can be concluded that there is a relationship between the level of knowledge and anxiety in pregnant women in the era of the covid-19 pandemic in the era of the covid-19 pandemic in the discipline of midwives titin cimangir bogor regency.</i></p>
<p>Knowledge_1 Anxiety_2 COVID-19_3 Pregnant Women_4</p>	
<p>Pengetahuan_1 Kecemasan_2 Covid-19_3 Ibu Hamil_4</p>	<p>A B S T R A K</p> <p>Salah satu kondisi yang dapat merubah keadaan fisiologis seseorang diantara nya dialami oleh ibu hamil, selama proses kehamilan tubuh ibu hamil lebih rentan terkena infeksi. Kasus Covid-19 di Indonesia sendiri hingga pada tanggal 28 februari 2022 terdapat 5.564. 448 kasus. Kondisi ini tentunya dapat</p>

	<p>menyebabkan peningkatan stres dan kecemasan, terutama pada ibu hamil, yang dapat berdampak pada status kehamilannya. Tingkat rasa cemas tersebut tentunya dipengaruhi oleh pengetahuan pada setiap individu. Tujuan dari penelitian untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan dan kecemasan ibu hamil di era pandemi Covid-19 di klinik bidan titin cimangir Kabupaten Bogor. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan menggunakan pendekatan <i>cross sectional</i>, Tujuannya adalah untuk mengetahui bagaimana variabel independen dan variabel dependen terkait, data di kumpulkan dengan menyebarkan kuesioner. Sampel didapat sebanyak 40 orang ibu hamil di klinik bidan titin cimangir kabupaten bogor. Hasil yang diperoleh adalah karakteristik usia responden didapatkan mayoritas ibu hamil berusia 25-35 tahun berjumlah 31 orang (77,5%). Lebih dari setengah ibu hamil berada pada tingkat Pendidikan rendah sebanyak 26 orang (65%). Usia kehamilan responden sebagian besar berada pada trimester dua sebanyak 23 orang (57,5%). Sebanyak 28 responden (70%) tidak bekerja. 28 responden (70%) dengan tingkat pengetahuan yang rendah tentang Covid-19 dan sebanyak 19 responden mengalami kecemasan berat sekali (47,5%). Hasil uji statistic diperoleh p value = 0,001 (alpa <0,05) maka dapat disimpulkan bahwa ada hubungan antara tingkat pengetahuan dan kecemasan pada ibu hamil di era pandemi covid-19 diklinik bidan titin cimangir kabupaten bogor.</p>
	<p>This is an open access article under the CC-BY-NC-SA license.</p> 
	<p>© 2020 Some rights reserved</p>

PENDAHULUAN

Kasus covid sendiri mencapai 4.309.270 kasus terkonfirmasi, 4.129.305 kasus sembuh, 144.261 kasus meninggal dan 35.704 kasus aktif. . Dan di dunia kasus covid-19 ini berdampak pada 219 jumlah negara di seluruh dunia terdampak dan diantaranya 180 negara transmisi lokal data ini diperoleh pada 27 januari 2022 (Kemenkes RI 2022). Sedangkan data yang didapatkan kota bogor, kasus terkonfirmasi covid-19 pada bulan febuari tahun 2022 mencapai angka 1043.

Hamil di tengah pandemi Covid-19 merupakan kondisi atau pengalaman baru bagi ibu hamil, serta akan berisiko tinggi selama penularan wabah tersebut. Hasil survei menunjukkan bahwa ibu hamil yang positif Covid-19 menunjukkan angka lebih dari 55 ibu hamil beserta kurang lebih 46 neonatus. Faktor perubahan pada kondisi fisiologis dan mekanis pada ibu hamil menyebabkan tubuh menjadi rentan terpapar infeksi, Ketika sistem kardiorespirasi terpengaruh dan tentunya akan mendorong perkembangan cepat menjadi gagal pernapasan pada wanita hamil. Covid-19 yang menyebar dengan sangat cepat melalui berjabat tangan, sentuhan serta udara yang membuat ibu hamil dapat menjadi cemas. Proses hamil, melahirkan, dan postpartum adalah fase yang sangat rentan sehingga masalah psikologis pada

ibu yang sedang hamil bisa terjadi, terutama dalam kondisi pandemi Covid-19 yang tentunya akan menjadi penyebab meningkat nya kecemasan pada ibu yang sedang hamil, dan hal ini juga sangat dipengaruhi pada kondisi dimana faktor hormonal seorang ibu yang sedang hamil berubah dan tidak menentu sehingga sangat mempengaruhi kondisi psikologis yang dapat mengganggu pola pikir dan hal ini mengakibatkan muncul nya kecemasan (Tantona, 2020). Negara berkembang seperti Indonesia, sebanyak 28,7% ibu hamil mengalami kecemasan. Hal ini tentunya dipengaruhi oleh salah satu faktor yaitu tingkat pengetahuan, pengetahuan dan pemahaman ibu hamil terkait kondisi pandemi yang sekarang dihadapi pasti akan sangat mempengaruhi perilaku atau tindakan yang akan diambil. (Gheralyn Regina Suwandi, 2020). Pengetahuan seseorang tentunya akan mempengaruhi tindakan atau perilaku setiap individu, begitupun yang di alami oleh ibu hamil. Dengan pengetahuan yang baik tentu nya akan mempengaruhi sikap ibu hamil terhadap penanganan virus Covid-19. Pandemi Covid-19 yang terjadi saat ini menyebabkan lebih dari 50,7% kecemasan meningkat. Sebanyak 66,8% kecemasan dikarenakan kondisi kehamilan dan sebanyak 36% kecemasan dalam perawatan bayi (Purwaningsih, 2020). Berdasarkan data yang di peroleh

dari klinik bidan Titin pada tanggal 20 Februari 2022 dengan mengisi kusioner di dapatkan hasil data 7 dari 10 ibu hamil yang mengisi kusioner tidak mengetahui pengetahuan tentang Covid-19 dan mengalami kecemasan dengan kehamilannya di era pandemic Covid-19.

METODE

Desain Penelitian

Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif analitik dengan desain penelitian *cross-sectional* yaitu dengan cara pengambilan variabel independent dan variabel dependen dilakukan sekali waktu pada saat yang bersamaan (Notoadmodjo, 2018).

Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi atau tempat penelitian di Klinik Bidan Titin Cimangir kabupaten Bogor pada bulan Juni 2022.

Populasi

Populasi dalam peneitian ini adalah ibu hamil di klinik bidan titin cimangir kabupaten bogor yaitu sebanyak 40 orang ibu hamil.

Sampel

Sampel dalam penelitian ini adalah berjumlah 40 sampel ibu hamil yang memeriksakan kehamilannya di klinik bidan titin cimangir abupaten bogor.

Teknik pengambilan sampel menggunakan probability sampling dengan metode total sampling

Instrumen Pengumpulan Data

Alat ukur yang digunakan pada penelitian ini adalah lembar kuesioner, untuk kuesioner pengetahuan terdiri dari 20 pernyataan tentang pengetahuan covid-19 pada ibu hamil. Sedangkan untuk kuesioner kecemasan terdiri dari 14 pernyataan menggunakan Hamilton Anxiety Rating Scale (HARS).

Analisa Data

Analisa univariat terdiri dari karakteristik responden (usia, Pendidikan, usia kehamilan, pekerjaan, tingkat pengetahuan dan tingkat stress) dengan menggunakan bentuk tabel distribusi frekuensi dan presentase, sedangkan analisa bivariat menggunakan uji statistik chi- square untuk melihat kemaknaan perhitungan statistik digunakan Batasan kemaknaan 0,05 sehingga nilai $p < 0,05$ maka statistik disebut “tidak bermakna”. Penelitian dilaksanakan dengan berpedoman prinsip etik *Informed consent, Anonimity, Confidentiality, Beneficienci, Justice.*

Hasil Penelitian

Tabel 1. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia Ibu Hamil di Klinik Bidan Titin Cimangir Kabupaten Bogor (n=40)

Usia	Frekuensi	Presentase
20-35 tahun	31	77,5
<35 tahun	9	22,5
Total	40	100%

Berdasarkan pada tabel 1 sebagian besar responden pada usia normal dimana usia 20-35 tahun berjumlah 31 responden (77,5%) dan sebagian kecil responden pada usia beresiko yaitu dimana usia > dari 35 tahun berjumlah sebanyak 9 responden (22,5%).

Tabel 2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan Pada Ibu Hamil Di Klinik Bidan Titin Cimangir Kabupaten bogor (n=40).

Pendidikan	Frekuensi	Presentase
SD, SMP	26	65
SMA,PT	14	35
Total	40	100%

Berdasarkan tabel 2 Pendidikan pada ibu hamil di klinik bidan titin cimangir menunjukkan lebih dari setengah responden pada tingkat Pendidikan rendah (SD, SMP) yaitu sebanyak 26 responden (65%) dan hampir sebagian responden berpendidikan tinggi (SMK, PT) yaitu 14 responden (35%)

Tabel 3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia Kehamilan Ibu Hamil Klinik Bidan Titin Cimangir Kabupaten Bogor (n=40)

Usia Kehamilan	Frekuensi	Presentase
Trimester pertama 1-14	8	20
Trimester kedua 14-28	23	57,5
Trimester ketiga 28-40	9	22,5
Total	40	100

Berdasarkan tabel 3 yang menunjukkan bahwa distribusi usia kehamilan pada ibu hamil di klinik bidan titin cimangir diperoleh lebih dari setengah responden masuk dalam usia kehamilan trimester kedua sebanyak 23 responden (57,5%), sebagian kecil responden masuk dalam usia trimeater ketiga sebanyak 9 responden (22,5%) dan sebagian kecil responden masuk kedalam usia kehamilan trimester pertama sebanyak 8 responden (20%).

Tabel 4. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Status Pekerjaan Pada Ibu Hamil Di Klinik Bidan Titin Cimangir Kabupaten Bogor.

Status Pekerjaan	Frekuensi	Presentase
Bekerja	12	30
Tidak Bekerja	28	70
Total	40	100%

Berdasarkan tabel 4 menunjukkan bahwa distribusi status pekerjaan ibu hamil diklinik bidan titin diperoleh lebih dari setengah responden ibu hamil tidak bekerja sebanyak 28 responden (70%) dan hampir setengah responden bekerja sebanyak 12 responden (30%).

Tabel 5. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pengetahuan Covid-19 Pada Ibu Hamil Di Klinik Bidan Titin Cimangir (n=40).

Status Pekerjaan	Frekuensi	Presentase
Bekerja	12	30 %
Tidak Bekerja	28	70 %
Total	40	100%

Berdasarkan tabel 5 yang menunjukkan bahwa distribusi tingkat Pengetahuan pada ibu hamil di klinik bidan titin cimangir menunjukkan lebih dari setengah responden pada tingkat pengetahuan covid- 19 pada ibu hamil kurang baik yaitu sebanyak 28 responden (70%) dan sebagian kecil responden berpengetahuan baik tentang covid-19 yaitu sebanyak 12 responden (30%).

Tabel 6. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingkat Kecemasan Pada Ibu Hamil Di Klinik Bidan Titin Cimangir (n=40)

Variabel Tingkat Kecemasan	F	%
Tidak cemas <14	0	0
Cemas ringan 14-20	4	10
Cemas sedang 21-27	6	15
Cemas berat 28-41	11	27,5
Cemas sangat berat 42-56	19	47,5
Total	40	100

Berdasarkan tabel 6 yang menunjukkan bahwa distribusi tingkat kecemasan pada ibu hamil di klinik bidan titin cimangir menunjukkan hampir setengah responden mengalami kecemasan berat sekali sebanyak 19 responden (47,5%). Hampir setengah responden mengalami kecemasan berat sebanyak 11 responden (27,5).

Sebagian kecil responden mengalami kecemasan sedang sebanyak 6 responden (15%). Dan sebagian kecil responden mengalami kecemasan ringan sebanyak 4 responden (10%).

Tabel 7. Analisis kolerasi Pengetahuan Dan Kecemasan Ibu Hamil Di Era Pandemic Covid-19 Di Klinik Bidan Titin Cimangir Kabupaten Bogor.

Tingkat Pengetahuan	Cemas ringan		Cemas Sedang		Cemas berat sekali		P Value
	N	%	N	%	N	%	
Baik	3	7,5	5	12,5	0	0	0,00
Kurang baik	1	2,5	12	30	19	47,5	
Total	4	10	17	42,5	19	47,5	

Berdasarkan tabel 7 diatas responden yang memiliki tingkat pengetahuan kurang baik terhadap pengetahuan covid-19 pada ibu hamil yaitu terdapat 32 responden (80%). 19 responden yang mengalami kecemasan berat sekali yaitu (47,5%). 12 responden yang mengalami kecemasan sedang (30%). 5 responden dengan tingkat pengetahuan baik (12,5%) dengan tingkat kecemasan sedang. 3 responden (7,5%) yang mengalami kecemasan ringan Dimana responden yang mengalami kecemasan ringan yaitu 1 (2,5%) dan Dan 0% yang mengalami kecemasan berat sekali. Hasil dari uji statistic di peroleh nilai *p-value* = 0,01 *p-value* < a =0,05 sehingga hipotesis 0 di tolak yang berarti dapat di simpulkan

bahwa adanya analisis kolerasi pengetahuan dan kecemasan pada ibu hamil di era pandemi Covid-19 di Klinik Bidan Titin Cimangir Kabupaten Bogor.

PEMBAHASAN

Usia akan sangat mempengaruhi tingkat stress. Waktu yang tepat untuk seorang wanita hamil dan melahirkan ialah usia 20-35 tahun, karena saat itu alat reproduksi wanita dalam keadaan siap dan optimal, sedangkan usia dibawah 20 tahun sistem reproduksi atau kondisi tubuh masih dalam proses pertumbuhan.

Tingkat pendidikan adalah faktor yang mempengaruhi pola pikir dan persepsi seseorang yang nantinya akan mempengaruhi keputusan dalam tindakan yang akan dipilih. Semakin tinggi tingkat pengetahuannya maka akan semakin baik pola hidupnya terutama dalam hal kesehatan. Usia kehamilan memasuki trimester awal menjadikan ibu lebih khawatir dan cemas akan kehamilannya dan pada usia ini adanya hambatan atau gangguan pada ibu hamil maka akan mempengaruhi perkembangan pada janin didalam kandungan. Jika pada keadaan ini ibu tidak mendapatkan informasi yang baik serta mengalami kecemasan yang tidak dapat di atasi maka akan terganggunya perkembangan pada janin.

Saat bekerja ibu hamil dapat mengalihkan perasaan cemas nya, hal ini dikarenakan

dalam kondisi bekerja tentunya akan ada titik fokus yang menyita aktivitas dan waktu seorang ibu hamil, sehingga ia akan lebih fokus kepada pekerjaannya. Dengan aktivitas bekerja, seorang ibu hamil tentunya akan lebih banyak mendapatkan informasi yang membuat pengetahuannya bertambah.

Analisis kolerasi Pengetahuan dan Kecemasan Pada Ibu Hamil Di Era Pandemi Covid-19 Di Klinik Bidan Titin Cimangir Kabupaten Bogor.

Menurut Notoatmodjo Dalam Albunsiyary pada tahun 2020, salah satu hal yang dapat mempengaruhi seseorang mengambil sebuah tindakan ialah pendidikan. Dari hasil penelitian yang telah dilakukan bahwa ibu hamil yang tingkat pengetahuannya tinggi hampir tidak mengalami cemas, berbeda dengan wanita yang tingkat pendidikannya rendah terhadap Covid-19 menunjukkan adanya cemas. Berdasarkan analisis peneliti dapat menyimpulkan bahwa pengetahuan pada ibu hamil dapat mempengaruhi tingkat kecemasan sehingga jika ibu hamil memiliki pengetahuan yang baik dan luas maka tingkat kecemasan pada ibu hamil tidak akan berat. Tetapi jika pengetahuan yang didapatkan ibu hamil kurang maka akan berpengaruh terhadap tindakan atau perilaku ibu hamil dalam menjalani kehamilan di masa pandemi sehingga

mengakibatkan kecemasan yang cukup meningkat pada ibu hamil.

Analisis kolerasi Kecemasan Pada Ibu hamil Di Era Pandemi Covid 19 Di Klinik Bidan Titin Cimangir Kabupaten Bogor.

Hasil penelitian sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Sumiantik dan Warahmah dengan judul penelitian “ Hubungan Pengetahuan Covid-19 Dengan Kecemasan Ibu Hamil Di Desa Gelagah Kec. Bebesen Kab. Aceh Tengah Tahun 2021” yang dimana jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain penelitian cross- sectional, dan populasi dalam penelitian ini sebanyak 30 orang ibu hamil, dengan Teknik pengambilan sampling yaitu purposive sampling, instrumen yang digunakan pada penelitian adalah lembar kusioner, yang dianalisa dengan menggunakan uji c-square dengan hasil bahwa mayoritas dengan kecemasan ringan sebanyak 9 (60,0%) mayoritas pengetahuan cukup sebanyak 7 orang (46,7%) hasil uji statistik dengan nilai $p=0.040$ ($p<0.005$) maka H_0 di tolak H_a di terima maka terdapat hubungan pengetahuan covid-19 dengan kecemasan ibu hamil di desa gelagah. Kec. Bebesen kab. Aceh tengah tahun 2021.

Berdasarkan hasil analisis peneliti menyimpulkan bahwa terjadinya

kecemasan pada ibu hamil di klinik bidan titin ciamngir kabupaten bogor dikarenakan kurangnya pengetahuan ibu hamil tentang covid 19 dan kurangnya informasi yang di dapatkan oleh ibu hamil pada saat paandemi covid 19.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan pada bulan Juni 2022 dengan jumlah responden 40 ibu hamil, maka di peroleh kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini yaitu :

1. Teridentifikasi gambaran karakteristik pada usia ibu hamil di klinik bidan titin cimangir kabupaten bogor sebagian besar responden berusia 20-35 tahun sebanyak (77,5%). Pendidikan ibu hamil lebih dari setengah responden Pendidikan adalah SMP sebanyak (65%). Usia kehamilan ibu lebih dari setengah responden pada usia kehamilan trimester kedua sebanyak (57,5%). Pekerjaan ibu hamil lebih dari setengah responden ibu hamil tidak bekerja sebanyak (70%).
2. Teridentifikasi pengetahuan pada ibu hamil di klinik bidan titin cimangir kabupaten bogor lebih dari setengah ibu hamil mengalami pengetahuan kurang baik terhadap covid-19 sebanyak (70%).

3. Teridentifikasi tingkat kecemasan pada ibu hamil di klinik bidan titin cimangir kabupaten bogor hampir setengah responden mengalami kecemasan berat sebanyak (47,5%).
4. Teranalisis hasil penelitian dengan p-value sebesar $0,001 < = 0,05$ yang berarti hipotesis nol (H_0) di tolak yang berarti menandakan adanya Hubungan antara variabel Tingkat Pengetahuan Dengan Kecemasan Pada Ibu Hamil Di Era Pandemi Covid-19 Di Klinik Bidan Titin Cimangir Kabupaten Bogor.

Saran

Adapun saran yang dapat diberikan yakni sebagai berikut :

1. Bagi Klinik Bidan Titin
Diharapkan dapat meningkatkan peran tenaga kerja dalam memberikan informasi mengenai pengetahuan tentang covid-19 dikarenakan penyakit ini adalah penyakit baru yang muncul sehingga masih belum banyak yang mempunyai pengetahuan yang cukup tentang covid-19 ini demi kenyamanan dan keselamatan ibu hamil dan bayi yang sedang dikandungnya.
2. Bagi Institusi
Diharapkan Skripsi ini dapat menambah kepustakaan di perpustakaan jurusan keperawatan serta menambah pengetahuan dan wawasan tentang tingkat pengetahuan

covid-19 dan kecemasan pada ibu hamil di era pandemi covid-19.

3. Bagi Perkembangan Ilmu Keperawatan
Diharapkan penelitian ini bisa menjadi referensi tambahan yang bermanfaat bagi bidang ilmu keperawatan terutama terkait tentang pentingnya pengetahuan ibu hamil tentang covid-19 didalam menjalani kehamilannya sehingga tidak menimbulkan kecemasan yang berlebihan yang dapat mengganggu pertumbuhan janin maupun membahayakan keadaan ibu hamil dan janin yang dikandungnya.
4. Bagi peneliti selanjutnya
Diharapkan penelitian ini bisa menjadi acuan untuk melakukan penelitian selanjutnya dengan memperhatikan kelebihan dan kelemahan pada penelitian ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra Sudarma, I. M, dkk. 2021. Metodologi penelitian kesehatan. Jakarta : Yayasan Kita Menulis.
- Anggraini, E. N. & Wijayanti, T. 2020 . Hubungan frekuensi anc dengan kejadian anemia pada ibu hamil di puskesmas trauma center samarinda. Samarinda : Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
- Asmariah, dkk. 2021. Tingkat kecemasan ibu hamil pada masa pandemi covid-19 di kota bengkulu. Jurnal of midwifery, Vol.9, No .
- Dewi Citra, dkk. 2021. Kecemasan ibu

- hamil dimasa pandemic covid-19 di RSUD Ibnu Sutowo Baturaja. Jurnal Smart Keperawatan, 64-69.
- Diana Putri Riska, dkk. 2021. Hubungan pengetahuan dengan kecemasan ibu hamil di era pandemic covid-19, 426-431.
- Fauziah siti. 2012. Keperawatan maternitas kehamilan. Jakarta : prenada media grup.
- Retno, N.S. 2022. Informasi kenaikan kasus covid-19 di kota Bogor. Available:
<https://dinkes.kotabogor.go.id/detail-post/informasi-kenaikan-kasus-covid-19-di-kota-bogor-pada-tanggal-17-februari-2022-mencapai-angka-1043-kasus>.
- Hakiki Miftahul, dkk. 2022. Asuhan kehamilan sehat selama pandemic covid-19. Indonesia : Guepedia.
- Iftanisyah, dkk. 2021. Analisis kolerasi pengetahuan ibu hami tentang covid-19 dengan tingkat kecemasan selama kehamilan pada masa pandemi covid-19 di kota ternate, 94-100
<http://repository.unhas.ac.id/id/eprint/6725/>.
- Jo juandy, dkk. 2022. Covid-19 & Beyond. Yogyakarta : Andi.
- Kemenks Ri. 2019. Tanda bahaya kehamilan yang harus diketahui oleh ibu hamil. Available at :
<https://promkes.kemkes.go.id/tanda-bahaya-kehamilan-yang-harus-diketahui-oleh-ibu-hamil>.
- Lestari anita eva, Kurniasih een & Muhazam Muhammad andi. Pengaruh temu wicara dengan leaflet terhadap tingkat kecemasan ibu hamil dalam menghadapi persalinan di masa pandemic covid-19 di RSUD Daya makasar. Journal of muslim community health Vol.2, No.4,18-27.
- Maternity dainty, dkk. 2018 . Asuhan kebidanan komunitas . jakarta: andi.
- Nugraheni angesti , dkk. (2021). Ibu hamil pada masa pandemi covid-19 di indonesia: pengetahuan, kecemasan dan motivasi. jurnal kesehatan , 14-19.
- Pradipta Jaka dan Nazrudin Muslim Ahmad. 2020. Antipantik! Buku Pedoman Virus Corona. Jakarta : PT Alex Media Komputindo.
- Saputri septiana ika dan Yudianti ika. Tingkat kecemasan ibu hamil trimester III berdasarkan kelompok factor resiko kehamilan. Jurnal midwifery update, 16-23.
- Senthilingam meera. 2021. Wabah dan pandemi. Jakarta : Keperpustakaan populer gramedia.
- Siswosuharjo suwignyo dan Chakrawati fitria. 2011. Panduan super lengkap hamil sehat. Jakarta : penerbit plus.
- Siyoto Sandu dan Sodik Ali. 2015. Dasar Metodologi Penelitian. Yogyakarta : Literasi Media Publishing.
- Syaiful yuanita dan Fatmawati lilis. 2014. Asuhan keperawatan kehamilan. Surabaya : jakad publishing Surabaya.
- Tantona. 2020. Pengertian kehamilan. Jakarta : penerbit plus.
- Wulandari leny catur , dkk. 2021. Asuhan

kebidanan kehamilan . Bandung :
Media sans Indonesia.

Yuniarti rima (2021). Prenatal distres pada ibu hamil dimasa pandemi dan faktor-faktor yang mempengaruhinya di poliklinik kebidanan dan kandungan RSUD Balaraja. Tangerang.