## Manuskrip Yasinta Eka Aprilia

by Yasinta Eka Aprilia Yasinta Eka Aprilia

**Submission date:** 13-Aug-2023 11:50PM (UTC-0700)

**Submission ID: 2145592628** 

File name: Yasinta\_Eka\_Aprilia\_19142010087\_-\_Yasinta\_Eka\_Aprilia.pdf (932.84K)

Word count: 4044

**Character count: 26333** 

# HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN ANTENATAL CARE (ANC) DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU HAMIL

(Studi di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu)



PROGRAM STUDI KEPERAWATAN STIKES NGUDIA HUSADA MADURA 2023

# HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN ANTENATAL CARE (ANC) DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU HAMIL

(Studi di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu)



### HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN ANTENATAL CARE (ANC) DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU HAMIL

(Studi Di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu)

Yasinta Eka Aprilia<sup>1</sup>, Qurrotu Aini<sup>2</sup> STIKES Ngudia Husada Madura \*email: yasintaekaaprilia@gmail.com aini qurrotu26@gmail.com,

Preeklamsia merupakan komplikasi kehamilan yang menyebabkan kematian ibi yang tinggi selain infeksi, perdarahan dan aborsi yang tidak aman. Berdasarkar hasil study pendahuluan yang dilakukan peneliti di RSUD Syarifah Ambam Rato Ebu yaitu sebanyak 23 ibu hamil yang terdiagnosis preeklamsia 36,57% Sedangkan jumlah ibu hamil trimester 2 dan 3, 3 bulan terakhir yang melakukar kunjungan ANC di poli kandungan sebanyak 159 pasien. Penelitian ini bertujuar untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan kepatuhan ANC dengan kejadiar preeklampsia pada ibu hamil di RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu.

Desain penelitian menggunakan desain analitik korelasi dengan pendekatar cross sectional. Variabel independen pengetahuan dan kepatuhan ANC dan variabe dependen adalah kejadian preeklamsia pada ibu hamil. Populasi 53 pasien ibu hami trimester 2 dan 3 dengan sampel 47 responden dengan menggunakan teknil Purposive Sampling. Instrumen menggunakan kuesioner dan buku KIA. Uji statistil menggunakan uji spearman rank dengan (a=0.05).

Hasil penelitian berdasarkan uji statistik spearman rank diperoleh nilai p=0.000 berarti nilai p < (a=0.05). Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H1 diterima dan H0 di tolak yang berarti ada hubungan pengetahuan ibu hamil dengan kejadian pre-eklamsia di poli kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu. Dan hasil uj statistic spearmen rank diperoleh nilai p=0.000 berarti nilai p=< a (0.05). Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H0 di tolak dan H1 di terima yang berarti ada hubungan kepatuhan ANC ibu hamil dengan kejadian preeklamsia di Pol Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu

Disarankan penelitian ini dijadikan pedoman dalam meningkatkan pengetahuar ibu hamil dan kapatuhan dalam melakukan ANC untuk meminimalisir terjadinya preeklamsi

#### Kata kunci : Kepatuhan ANC, Pengetahuan, Preeklamsia

- 1. Mahasiswa Sarjana Keperawatan STIKES Ngudia Husada Madura
- 2. Dosen STIKES Ngudia Husada Madura

### THE RELATIONSHIP OF KNOWLEGDE AND LEVEL OF EDUCATION THE RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE AND ADHERENCE OF ANTENATAL CARE (ANC) WITH PREECLAMPSIA INCIDENCE IN PREGNANT WOMEN

(Study in Syarifah Ambami Rato Ebu, General Hospital)

Yasinta Eka Aprilia<sup>1</sup>, Qurrotu Aini<sup>2</sup> STIKES Ngudia Husada Madura \*email: yasintaekaaprilia@gmail.com aini\_qurrotu26@gmail.com,

#### ABSTRACT

Preeclampsia is a complication of pregnancy that causes high maternal mortality in addition to infection, bleeding and unsafe abortion. Based on the results of a preliminary study conducted by researchers at Syarifah Ambami Rato Ebu Hospital, there were 23 pregnant women diagnosed with preeclampsia 36.57%. While the number of pregnant women in the 2 and 3 trimesters, the last 3 months who made ANC visits at the gynecology clinic were 159 patients. This study aims to determine the relationship between ANC knowledge and adherence to the incidence of preeclampsia in pregnant women at Syarifah Ambami Rato Ebu Hospital.

The research design used a correlation analytic design with a cross sectional approach. The independent variable were ANC knowledge and adherence and the dependent variable was the incidence of preeclampsia in pregnant women. The Population of 53 pregnant women in the 2 and 3 trimester with a sample of 47 respondents using purposive sampling technique. Instruments using questionnaires and MCH books. Statistical test using spearman rank test with (a=0.05).

The results that based on the spearman rank statistical test, it was obtained that p value = 0.000 means that p value < (a = 0.05). This it was concluded that H1 was accepted and H0 was rejected, which means there was a relationship between the knowledge of pregnant women and the incidence of pre-eclampsia at the obstetrical poyclinic of Syarifah Ambami Rato Ebu, general Hospital. And the results of the spearmen rank statistical test, it was obtained that p value=0,000 means that p value=<a(0.05). This it was concluded that H0 was rejected and H1 was accepted, which means there was a relationship between the ANC adherence of pregnant women and the incidence of pre-eclamsia at the gynaecology poyclinic of Syarifah Ambami Rato Ebu, general Hospital.

It is recommended that this research be used as a guideline in increasing pregnant women's knowledge and adherence in carrying out ANC to minimize the occurrence of pre-eclampsia.

Keywords: ANC Adherence, Knowledge, Preeclampsia

#### PENDAHULUAN

Preeklamsia merupakan komplikasi kehamilan yang menyebabkan kematian ibu yang tinggi selain infeksi, perdarahan dan aborsi yang tidak aman (WHO, 2019).

Berdasarkan data World Health Organization (WHO) pada tahun 2018, angka kejadian preeklampsia di seluruh dunia berkisar 0,51%-38,4%. Sedangkan angka kejadian di Indonesia adalah sekitar 3,8-8,5%. (Riskesdes RI 2018). Proporsi kejadian preeklampsia di Jawa Timur pada tahun 2010 sebesar 26,92% yang meningkat menjadi 27,27% pada tahun 2013 dan 34,88% pada tahun 2018 (Dinkes Jatim 2018).

Berdasarkan hasil study pendahuluan yang dilakukan peneliti pada tanggal20 Desember 2022 di RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu terdapat kasus preeklamsia 3 bulan terakhir, yaitu sebanyak 23 pasien yang terdiagnosis preeklamsia 36,57%. Sedangkan jumlah ibu hamil trimester 2 dan 3, 3 bulan terakhir yang melakukan kunjungan ANC di poli kandungan vaitu bulan September, Oktober, November sebanyak 159 pasien.

Tingginya angka preeklampsia yang terjadi pada ibu hamil disebabkan karena beberapa faktor. Faktor-faktor yang dapat mempengaruhi kejadin preeklampsia diantaranya yaitu usia, paritas, jarak kehamilan, status gizi, riwayat hipertensi, indeks masa tubuh (IMT), pengetahuan, dan kepatuhan ANC. Pengetahuan merupakan salah satu faktor yang berhubungan dengan terjadinya preeeklampsia. Karena hingga saat ini mencapai 50% kematian ibu dan janin disebabkan karena memiliki pengetahuan baik tentang preeklampsia sedini mungkin (Rakhmawati & Wulandari, 2021). Dampak dari preeklampsia berpengaruh terhadap kondisi ibu dan ianin. Pada kondisi ibu dapat

menyebabkan eclampsia, dimana eklamapsia dapat menyebabkan koma hingga kematian sebelum melahirkan atau saat melahirkan (Chomaria, 2019). Pada kondisi janin dapat berakibat terjadinya gangguan peredaran zat makanan dari plasenta ke janin didalam kandungan. (Ayustawati, 2013).

Salah satu upaya mengendalikan terjadinya preeklamsia pada ibu hamil yaitu pentingnya memberikan edukasi. Ibu perlu mengetahui kondisi buruk akibat preeklampsia. Pencegahan primer yaitu kunjungan ANC untuk deteksi dini faktor resiko. (Ernawan, 2021).

#### METODE

Penelitian ini menggunakan desain Analitik dengan pendekatan Cross Sectional. Variabel independen pengetahuan dan kepatuhan ANC dan variabel dependen preeklamsia pada ibu hamil. Populasi dalam penelitian ini ibu hamil trimester 2 dan trimester 3 yang mengalami preeklampsia 3 bulan terakhir sebesar 53 orang dan sampel dalam penelitian ini sebanyak 47 responden. Penelitian ini mengunakan teknik purposive sampling. Instrument penelitian menggunakan kuesioner analisa data menggunakan Spearmen rank.

#### HASIL PENELITIAN

Tabel 1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Ratu Ebu

Roco Syaritan 7 tillouini Rata Eou					
Usia	Frekuensi	Persentase%			
12-16	1	2,1			
(Remaja					
awal)					
17-25	25	53,2			
(Remaja					
akhir)					
26-35	21	44,7			
(Dewasa					
awal)					
Total	47	100			

Sumber: Data Primer 2023

Berdasarkan tabel 1 di atas diatas didapatkan data ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Ratu Ebu memiliki usia sebagian besar adalah 17-25 tahun (Reamaja akhir) sejumlah 25 responden (53, 2%).

**Tabel 2** Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato

Lou		
Pendidikan	Frekuensi	Persentase%
SD-SMP (Dasar)	34	72,3
SMA/Sederajat	8	17,0
(Menengah)		
D3/S1 (perguruan	5	10,7
Tinggi)		
Total	47	100

Sumber: Data Primer 2023

Berdasarkan tabel 2 di atas didapatkan data ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu pendidikan ibu hamil sebagian besar adalah SD-SMP (Dasar) sejumlah 34 responden (72,3%).

Tabel 3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pekerjaan di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu

Ailloailli Ka	Lou	
Pekerjaan	Frekuensi	Persentase%
Petani	18	38,2
Pedagang	4	8,5
Ibu <mark>rumah</mark>	22	46,8
tan g <mark>ga</mark>	10	. 7117
Guru	3	7,5
Total	47	100

Sumber: Data Primer 2023

Berdasarkan tabel 3 di atas didapatkan data ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu pekerjaan ibu hamil hampir separuhnya adalah ibu rumah tangga sejumlah 22 responden (46,8%).

#### DATA KHUSUS

**Tabel 4** Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pengetahan Ibu Hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu

Pengetahuan	Frekuensi	Persentase %
Baik	5	10,7

Cukup	11	23,4
Kurang	31	65,9
Total	47	100

Sumber: Data Primer 2023

Berdasarkan tabel 4 diatas didapatkan data ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu pengetahuan ibu hamil menunjukkan sebagian besar dengan katagori kurang kurang sejumlah 31 responden (65,9).

Tabel5DistribusiFrekuensiBerdasarkanKepatuhanANCIbuHamildiPoliKandunganRSUDSyarifahAmbamiRatoEbu

Kepatuhan	Frekuensi	Presentase %
Patuh	12	25,5
Tidak patuh	35	74,5
Total	47	100

Sumber: Data Primer, Juni 2023

Berdasarkan tabel 5 diatas didapatkan data ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu dengan kepatuhan ANC menunjukkan sebagian besar ibu hamil tidak patuh sejumlah 35 responden (74.5%).

Tabel 6 distribusi frekuensi berdasarkan kejadian pre-eklamsia ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu

Pre-eklamsia	Frekuensi	Persentase %
Preeklamsia	28	59,5
Tidak	19	40,5
preeklamsia	(D)	N /
Total	47	100

Sumber: Data Prim<mark>er, Juni 2023</mark>

Berdasarkan tabel 6 diatas didapatkan data ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu dengan kejadian pre eklamsi menunjukkan sebagian besar ibu hamil mengalami pre eklamsia sejumlah 28 responden (59,5%)

**Tabel 7** Tabulasi Silang Hubungan Pengetahuan Ibu Hamil dengan Kejadian Pre-Eklamsia di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu

			Pre-eklar	nsia			
		Tidak preeklamsia Pro		Preek	lamsia		Total
		f	%	f	%	f	%
Pengeta- huan	Kurang	5	16,1	26	83,9	31	100
	Cukup	10	90,9	1	9,1	11	100
	Baik	4	80,0	1	20,0	5	100
	Total	19	40,4	28	59,5	47	100
	Uji stata		spearma	ın rani	k a= 0,0	5 P	0,00

Sumber: Data Primer, Juni 2023

Berdasarkan tabel 7 dapat dijelaskan bahwa ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu yang memiliki pengetahuan kurang dengan mayoritas mengalami pre-eklamsia sejumlah 26 responden (83.9%).

Dan hasil uji statistic spearmen rank diperoleh nilai p= 0,000 berarti nilai  $p = \langle a (0.05) \rangle$ . Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H1 diterima dan H0 di tolak yang berarti ada hubungan pengetahuan ibu hamil dengan kejadian pre-eklamsia di poli kanduangan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu. Hasil nilai r 0,665 menunjukkan bahwa koefisien korelasi kuat

Table 8 tabulasi silang hubungan kepatuhan ANC ibu hamil dengan kejadian pre-eklamsia di poli kandungan RSUD syarifah ambami rato ebu.

		Pre	-Eklam	isia		т.	
	1	Tidak preeklams		Preeklamsia		Tota	al
	76	f	%	f	%	F	%
	Patuh	11	91,7	1	8,3	12	100
Kepatuhan ANC -	Tidak patuh	8	22,9	27	77,1	35	100
	Total	19	40,0	28	59,6	47	100

Uji statatistic spearman rank a= 0,005 P = 0.000, r = 0.611

Sumber: Data Primer, Juni 2023

Berdasarkan tabel 4.8 dapat dijelaskan bahwa ibu hamil di poli kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu yang tidak patuh dalam melakukan ANC dengan kejadian pre eklamsia sejumlah 27 responden

(77,1%). Dan hasil uji statistic spearmen rank diperoleh nilai 0,000 berarti nilai  $p = \langle a (0,05) \rangle$ . Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H0 di tolak dan H1 di terima yang berarti ada hubungan kepatuhan ANC ibu hamil dengan kejadian preeklamsia di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu. Hasil nilai r 0,611 menunjukkan bahwa koefisien korelasi kuat.

#### **PEMBAHASAN**

#### Gambaran Pengetahuan Ibu Hamil tentang Pre eklamsia di **RSUD** Syarifa Ambami Rato Ebu Kabupaten Bangkalan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai gambaran pengetahuan ibu hamil tentang pre-eklamsia di poli kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Kabupaten Bangkalan yaitu sebagian besar pengetahuan ibu hamil kurang dengan jumlah 31 responden (65,9%). Berdasarkan hasil analisis kuesioner no 7 didapatkan banyak ibu yang hamil menjawab salah. Banyaknya ibu hamil yang masih belum mengetahui risiko dari pre eklamsi bagi ibu hamil.

Pengetahuan pada ibu hamil sangat diperlukan untuk mencegah masalah yang mungkin akan terjadi pada saat kehamilan. Pengetahuan tanggapan seseorang menunjukan terhadap sesuatu hal. Tanggapan bisa bersifat favorable dan unfavorable tergantung dengan mental dari orang tersebut. Pengetahuan dapat menentukan pola sesorang untuk memahami informasi dan mengaplikasinya informasi tersebut. Dari penelitian yang dilakukan oleh Aulianah menemukan adanya hubungan pengetahuan terhadap kejadian preeklampsia dengan besar OR: 23.63 dan p-value: 0.001(Aulianah, 2018). Ibu yang memiliki pengetahuan dan sikap

tentang pencegahan preeklampsia yang tinggi akan segera mengetahui dan mengatasi masalah kesehatan yang menyertai kehamilannya, sehingga ibu tidak cemas dalam menghadapi kehamilannya dan segera datang ke petugas kesehatan (Wijayanti, 2019).

Pengetahuan merupakan salah satu variabel yang mempengaruhi perkembangan sikap individu. Mengingat keterlibatan dan eksplorasi, dengan asumsi seseorang memiliki informasi yang baik, seseorang akan memiliki perilaku atau sikap yang baik pula (Hasanah, 2021).

Pengetahuan dari ibu hamil yang kurang mengenai pre eklamsia membuat ibu hamil tidak tahu secara pasti tentang penyebab, tanda dan gejala serta dampak dari pre ekalamsia. Hal tersebut mengakibatkan ketika ibu hamil mengalami tanda dan gejala pre eklamsi, ibu hamil menganggap bukan gejala yang serius.

Pada penelitian ini didapatkan ibu hamil yang pengetahuannya kurang sebanyak 90,3% berpendidikan dasar sehingga hal tersebut mempengaruhi terhadap pengetahuannya ibu hamil yang disebabkan karena tidak memiliki cukup informasi tentang pre eklamsia serta tidak ada dukungan untuk mendapat informasi yang lebih luas tentang pre eklamsia.

Pendidikan merupakan indikator yang dapat mempengaruhi kesehatanmereka. Melalui kualitas tangkat Pendidikan para ibu dapat memahami informasi yang mereka peroleh terutama informasi dengan kesehatan ibu dan anak (Putriana, 2019). Menurut Hidayat (2021)pendidikan akan meningkatkan daya tangkap seseorang dalam menyerap informasi dengan objektif, tingkat pendidikan tinggi akan memiliki pengetahuan yang lebih luas juga memungkinkan pasien dapat

mengontrol dirinya dalam mengatasi masalah yang dihadapi, mempunyai rasa percaya diri yang tinggi, serta mudah mengerti tentang apa yang dianjurkan oleh petugas kesehatan.

Penelitian yang dilakukan oleh Khayati (2019)menemukan bahwa hampir sebagian dari responden memiliki Pendidikan dasar. Berdasarkan hasil penelitian bahwa responden dengan pengetahuan yang baik tentang pencegahan preeklampsia oleh dipengaruhi umur pendidikan dimana semakin tinggi umur maka tingkat kematangan dan kekuatan dalam berfikir akan lebih matang dan semakin tinggi tingkat pendidikan responden maka semakin luas wawasannya (Yuniati., 2022).

Ibu hamil yang berpendidikan rendah akan sulit mendapatkan hamil informasi sehingga ibu pengetahuannya kuran<mark>g khusus</mark>nya pengetahuan tentang pre eklamsia bagi ibu hamil. Pendidikan sangat penting bagi ibu hamil untuk meningkatkan pengetahuannya. Semakin pendidikan seseorang makan akan semakin luas pula pengetahuannya. Gambaran Kepatuhan ANC Ibu Hamil di Poli Kandungan RSUD Svarifah Ambami Rato Ebu Kabupaten Bangkalan.

Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar kepatuhan ANC ibu hamil di poli kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Kabupaten Bangkalan yaitu katagori tidak patuh dengan jumlah responden 35 (74,4%). Hal tersebut dapat disebabkan karena kurangnya pemahaman atau pengetahuan responden tentang manfaat ANC bagi ibu hamil selama masa kehamilan.

Kunjungan *antenatal care* yang tidak patuh dapat mengakibatkan terlambatnya deteksi dini tanda bahaya kehamilan seperti:anemia, preeklamsi /eklamsi, gameli, kelainan letak dan penyakit menular (HIV/AIDS) bila terlambat dilakukan deteksi dini, rujukan pun terlambat dilakukan, sehingga ibu dan janin tidak dapat ditangani secara maksimal dan dapat menyebabkan kecacatan bahkan kematian pada janin maupun ibu (Kusmiyati, 2019). (Rachmawati, 2019).

Antenatal Care (ANC) sebagai salah satu upaya pencegahan awal dari faktor resiko kehamilan. Ibu yang patuh dalam melakukan kunjungan ANC akan kemudahan memperoleh untuk mendapatkan informasi mengenai pentingnya menjaga kehamilan, memperoleh bantuan secara profesional apabila terdapat masalah dalam proses kehamilannya, dan mendapatkan pelayanan kesehatan, sehingga ibu te<mark>rdorong un</mark>tuk melakukan kunjungan kehamilan (ANC) secara teratur.

Jbu hamil sebanyak 77,7% tidak patuh dalam melakukan kunjungan kehamilan karena berlatar belakang pendidikan yang rendah sehingga sulit untuk memahami dengan benar tentang pentingnya kepatuhan ANC bagi ibu hamil.

Pemanfaatan pelayanaan antenatal care oleh sejumlah ibu hamil di Indonesia belum sepenuhnya sesuai dengan pedoman yang ditetapkan, ini cenderung menyulitkan tenaga kesehatan dalam melakukan pembinaan pemeliharaan kesehatan ibu hamil secara teratur dan menyeluruh, termasuk deteksi dini terhadap faktor resiko kehamilan. (Hanifah, 2022).

Pendidikan yang rendah merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi kepatuhan ibu hamil dalam melakukan kunjungan ANC. Pendidikan yang rendah membuat ibu hamil kurang mendapatkan informasi tentang status kesehatan ibu hamil dan janinnya selama masa kehamilan.

Gambaran Kejadian Pre eklamsia pada Ibu Hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Kabupaten Bangkalan.

Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar ibu hamil di poli kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu mengalami preeklamsia dengan jumlah 28 responden (59,5%). Salah satu faktornya disebabkan karena tekanan darah tinggi pada ibu hamil dan usia kehamilan di atas 20 minggu dapat meningkatkan resiko terjadinya pre eklamsia. Dalam penelitian ini menunjukkan ibu hamil yang yang usia kehamilannya 20 minggu sebanyak 53% mengalami pre eklamsia.

Preeklamsi adalah sekumpulan gejala yang timbul pada wanita hamil, bersalin dan nifas yang terdiri dari hipertensi, edema dan protein uria tetapi tidak menjukkan tanda-tanda kelainan vaskuler atau hipertensi sebelumnya, sedangkan gejalanya biasanya muncul setelah kehamilan berumur 28 minggu atau lebih (Ratnaningtyas, 2021).

Ibu hamil yang mengalami preeklamsia pasti mengalami kesulitan dalam masa kehamilannya, hal ini karena terjadinya preeklamsia pada ibu hamil merupakan masalah yang jika ditangani secara lambat akan menambah keparahan preeklamsia itu sendiri. Preeklamsia terjadi karena beberapa faktor yang salah satunya adalah usia kehamilan. Dimana usia kehamilan lebih dari 20 minggu akan mempengaruhi preeklamsia terjadi di masa kehamilan.

Hubungan Antara Pengetahuan dengan Kejadian Pre eklamsia pada Ibu Hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Kabupaten Bangkalan.

Berdasarkan hasil penelitian tentang pengetahuan pre eklamsia ibu hamil dengan kejadian pre eklamsia di Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Kabupaten Bangkalan didapatkan sebagian besar pengetahuan responden tentang pre eklamsia dalam katagori kurang dengan kejadian pre eklamsia sebanyak 26 (83.9%). Setelah dilakukan uji spreaman rank didapatkan bahwa diperoleh nilai p=0,000 berarti nilai p=< a (0,05). Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa ada hubungan antara pengetahuan dengan kejadian pre eklamsia pada ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Kabupaten Bangkalan.

Hasil penelitian di temukan bahwa masih banyak ibu hamil yang mempunyai pengetahuan yang kurang tentang pencegahan preeklampsia. Hasil penelitian ini sama dengan penelitiannya Agustin (2023) yang menyatakan bahwa ada hubungan antara pengetahuan dengan kejadian pre eklamsia pada ibu hamil. Penelitian ini sesuai dengan penelitian dilakukan oleh Andi Peratama (2023), Hasil analisis data dengan menggunakan uji chi-square diperoleh nilai  $\rho$ -value = 0,000 <  $\alpha$ = 0,05 yang artinya ada hubungan pengetahuan dengan preeklampsia di ruang bersalin ibu hamil RSUD Drs H. Abu Hanifah.

Pengetahuan berhubungan erat dengan perilaku pencegahan preeklampsia pada ibu hamil. Peneliti menyatakan bahwa pengetahuan sangat penting bagi kesehatan terutama dalam mengetahui secara jelas dan luas mengenai masalah-masalah kesehatan bagi ibu hamil salah satunya adalah preeklamsia yang tentunya sangat berpengaruh

Hubungan Antara Kepatuhan Antenatal Care (ANC) dengan Kejadian Preeklamsia pada Ibu Hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Kabupaten Bangkalan

Berdasarkan hasil penelitian tentang kepatuhan ANC ibu hamil dengan kejadian pre eklamsia di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Ebu Kabupaten Rato Bangkalan didapatkan sebagian besar responden dikatagorikan tidak patuh kejadian pre eklamsia sebanyak 27 (77,1%). Setelah dilakukan spreaman rank didapatkan bahwa diperoleh nilai p = 0.000 berarti nilai p =< a (0,05). Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa ada hubungan antara kepatuhan ANC dengan kejadian pre eklamsia pada ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Kabupaten Bangkalan.

Hasil Penelitian ini dengan penelitian Marfuah (2019) Ada hubungan kepatuhan ANC dengan kejadian pre ek lampsi diUPT Toroh I di Kabupaten **Puskesmas** Grobogan. Di dukung dengan penelitiannya Anggraini (2023) yang menyatakan bahwa ada hubungan antara kepatuhan ANC dengan kejadian pre eklamsia.

Ibu hamil yang patuh dalam melakukan kunjungan ANC sejak awal kehamilan sebelum usia kehamilan 20 minggu maka akan diberi tindakan oleh tenaga medis supaya tekanan darahnya ibu hamil tetap normal. Akan tetapi jika tekanan darah ibu hamil sudah terdeteksi sejak awal bahwa memiliki tekanan darah yang tinggi maka tenaga medis akan memberikan penanganpenangan upaya melakukan pencegahan untuk ibu hamil mengalami preeklamsia di usia kehamilan 20 minggu, karena preeklamsia dapat terdeteksi pada usia kehamilan 20 minggu.

Dalam penelitian ini Sebagian ibu yang kurang patuh terhadap kunjungan ANC mengatakan tidak mengetahui manfaat dari pemeriksaan kehamilan (ANC), sehingga malas dan tidak memiliki motivasi patuh dalam melakukan untuk pemeriksaan kehamilan. Ibu hamil dengan dukungan keluarga disertai pemahaman yang luas mengenai ibu hamil tentu kesehatan mengatasi masalah yang terjadi pada masa kehamilan. Sebaliknya ibu hamil yang tidak patuh dalam melakukan kunjungan ANC sebagian besar mengalami preeklamsia. Dengan adanya kegiantan kunjungan ANC ini sangatlah membantu seluruh ibu hamil dalam melewati masa kelahamilan sampai persalinan.

penelitian Dalam yang dilakukan oleh Fitria Ningsih (2020) ibu hamil yang tidak patuh melakukan kunjungan ANC yang mengalami preeklamsi sebanyak 39% sedangkan yang patuh melakukan kunjungan ANC yang mengalami preeklamsi sebanyak 15,1%. Hasil uji statistik didapatkan p value 0.001, dengan p value < 0.05artinya <mark>ada hubungan</mark> yang signifikan antara kepatuhan ANC dengan kejadian preeklamsi. Hasil analisis diperoleh OR 3,5 artinya ibu hamil yang tidak patuh melakukan kunjungan ANC memiliki risiko 3,5 kali mengalami preeklamsia dibandingkan ibu yang melakukan kunjungan ANC.

#### KESIMPULAN

 a. Gambaran pengetahuan ibu hamil tentang pre eklamsi di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu sebagian besar dikategorikan kurang.

- b. Gambaran kepatuhan ANC ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu sebagaian besar dikatorikan tidak patuh.
- c. Gambaran kejadian pre eklamsi pada ibu hamil di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu sebagian besar ibu hamil mengalami pre eklamsi.
- d. Ada hubungan antara pengetahuan dengan kejadian pre eklamsi di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu.
- e. Ada hubungan antara kepatuhan ANC ibu hamil dengan kejadian pre eklamsi di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu.

#### Saran

Disarankan penelitian ini dijadikan sumber informasi mengenai hubungan antara pengetahuan ibu hamil dan kepatuhan ANC dengan kejadian pre eklamsi di Poli Kandungan RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu.

### DAFTAR PUSTAKA

Andi Mappaware, N., Muchlis, N., & Samsulam. (2020). Kesehatan Ibu dan Anak Dilengkapi dengan Studi Kasus dan Alat Ukur Kualitas Pelayanan Kesehatan Ibu dan Anak. Deepublish Publisher.

Anggraini, S., & Sugesti, R. (2023).

Hubungan Pola Makan, Kualitas
Tidur, Dan Kepatuhan Anc
Dengan Preeklampsia Di
Wilayah Kerja Puskesmas
Toboali Bangka Selatan Tahun
2022. Sentri: Jurnal Riset
Ilmiah, 2(6), 1908-1916.

Aryanti, M., & Apriliani, P. (2019).

Chomaria, N. (2019). Five In One, The Series Of Pregnancy (Panduan

- Terlengkap Kehamilan) Seputar Kehamilan. PT Elex Media.
- Cunningham, FG., Mac Donald, et al. (2017). Obstetric Wiliams. 18 ed. Jakarta: EGC.
- Depdiknas. (2003). Sistem Pendidikan Nasional. EKOMBIS SAINS: Jurnal Ekonomi, Keuangan Dan Bisnis, 2(1), 39-45. <a href="https://doi.org/10.24967/ekombis.v2i1.48">https://doi.org/10.24967/ekombis.v2i1.48</a>.
- Ernawan, Paulina, Budiarty.,
  Tampubolon, Rifatolistia.,
  Bagus, Remigius. (2021).
  Identifikasi Faktor-Faktor
  terakit Kejadian Preeklampsia
  pada Ibu Hamil di Kabupaten
  Semarang. Jurnal Sains dan
  Kesehatan, 3(2).
- Hanifah, H. (2022). Kajian Literatur:
  Faktor Yang Mempengaruhi
  Kepatuhan Pemeriksaan
  Antenatal Care (Anc) Pada Ibu
  Hamil. Jurnal Ilmu Kesehatan
  Masyarakat Berkala, 4(2), 4956.
- Kemenkes RI. 2010. Riset Kesehatan Dasar, RISKESDES. Jakarta: Balitbang Kemenkes RI
- Kurwiyah, N., Sari, I. P., & Stella, N. A. A. (2023). Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Ante Natal Care Ibu Hamil Dengan Preeklampsia. *Malahayati*Nursing Journal, 5(6), 1746-1752.
- Lestari, D., Santoso, S., & Kusmiyati,
  Y. (2019).Faktor-Faktor Yang
  Berhubungan Dengan
  Kunjungan Antenatal Care
  K4 Di Puskesmas

- Karangmojo I Tahun 2018(Doctoral Dissertation, Poltekkeskemenkes Yogyakarta).
- Manuaba, Candradinata. (2019). *Ilmu Kebidanan*. Jakarta: EGC.
- Maryuni, A. (2018). "Buku Praktis Kehamilan dan Persalinan Patologis (Risiko Tinggi dan Komplikasi) Dalam Kebidanan.
- Rachmawati, A. I., Puspitasari, R.D., & Cania, E. (2017). Faktor-faktor yang mempengaruhi kunjungan antenatal care (ANC) ibu hamil. *Jurnal Majority*, 7(1), 72-76.
- Rahmadiani, Y., Azissah, D., & Habibi,
  J. (2023). Faktor Yang
  Berhubungan Dengan Kejadian
  Pre-Eklampsia Pada Ibu Hamil
  Di Rsud Rupit. Jurnal
  Kebidanan Manna, 2(1), 23-34.
- Rakhmawati, Nur., Wulandari, Yunita.
  (2021). Faktor-Faktor Yang
  Mempengaruhi Pre Eklamsia
  Pada Ibu Hamil Di Puskesmas
  Banyuanyar Surakarta. Jurnal
  Kesehatan Madani, 59-67.
- Reskesdes RI. (2018) Profil Kesehatan Indonesia. Jakarta: Rineka Cipta.
- Shamsi, U., Saleem, S., & Nishter, N. (2016). Epidemiology and risk factors of preeclampsia; an overview of observational studies. *ResearchGate*.
- Sinuraya, dkk. 2018. Tingkat Kepatuhan Pengobatan Pasien Hipertensi di Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama di Kota Bandung. Jurnal Farmasi Klinik Indonesia, 7(2), 124-143

WHO. (2019). Maternal mortality. World Health Organization. www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/maternal-mortality

Wijayanti, I. T., & Marfuah, S. (2019, October). Hubungan Pengetahuan Dan Kepatuhan Anc Terhadap Kejadian Preeklampsia Pada Ibu Hamil Trimester Iii. In Prosiding University Research



### Manuskrip Yasinta Eka Aprilia

ORIGINA	LITY REPORT			
SIMILA	5% RITY INDEX	15% INTERNET SOURCES	10% PUBLICATIONS	5% STUDENT PAPERS
PRIMAR	/ SOURCES			
1	reposito	ory.stikesnhm.ad	c.id	3%
2	stikes-n	hm.e-journal.id		1 %
3	Submitt Student Pape	ed to Universita	ıs Jambi	1 %
4	es.scribo			1 %
5	id.123do			1 %
6	e-journa Internet Source	al.akesrustida.ad	c.id	1 %
7	repo.stil	kesbethesda.ac	.id	1 %
8	WWW.SCi			1 %
9	WWW.res	searchgate.net		1 %

10	M Maelissa. "HUBUNGAN JUMLAH LEUKOSIT DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA DI RSUD DR. M. HAULUSSY AMBON TAHUN 2018", PAMERI: Pattimura Medical Review, 2021	<b>1</b> %
11	jurnal.unar.ac.id Internet Source	<1%
12	Teguh Achmalona, Tety Ripursari, Emi Yunita. "Hubungan Pengetahuan Remaja Putri Dengan Tingkat Kecemasan Remaja Putri Terhadap Menarche Pada Siswi MTs Miftahul Ulum Di Desa Gugul Kecamatan Tlanakan Kabupaten Pamekasan", SAKTI BIDADARI (Satuan Bakti Bidan Untuk Negeri), 2022 Publication	<1%
13	repository.stikespemkabjombang.ac.id Internet Source	<1%
14	repository.stikeselisabethmedan.ac.id Internet Source	<1%
15	ojs.uniska-bjm.ac.id Internet Source	<1%
16	jurnal.uimedan.ac.id Internet Source	<1%
17	umtas.ac.id Internet Source	<1%

Ali Akbar R Kibas, Vina Z Latuconsina, Merlin

1 %

18	www.easpublisher.com Internet Source	<1%
19	Alfianty Dwi Ayu Ramdhanie, Nina Yusnia. "Kejadian Preeklamsi Berat dan Kaitannya dengan Tindakan Sectio Caesarea", Jurnal Ilmiah Kebidanan Indonesia, 2020 Publication	<1%
20	midwifery.iocspublisher.org Internet Source	<1%
21	repository.urecol.org Internet Source	<1%
22	Eka Fauzia Laila. "USIA, PARITAS, RIWAYAT HIPERTENSI DAN FREKUENSI PEMERIKSAAN ANC TERHADAP KEJADIAN PREEKLAMPSIAPADA IBU HAMIL", Jurnal Kebidanan Malahayati, 2019	<1%
23	pt.scribd.com Internet Source	<1%
24	repository.stik-sitikhadijah.ac.id Internet Source	<1%
25	"1st Annual Conference of Midwifery", Walter de Gruyter GmbH, 2020 Publication	<1%
26	repo.unand.ac.id Internet Source	<1%

Exclude quotes Off Exclude matches

Exclude bibliography Off

Off

Manuskrip Yasinta Eka Aprilia		
GRADEMARK REPORT		
FINAL GRADE	GENERAL COMMENTS	
/0	Instructor	
, ,		
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		