

BAB V

HASIL PENELITIAN

5.1 Deskripsi lokasi penelitian

Penelitian ini dilakukan di Puskesmas Bandar Kedungmulyo Jombang dengan menggunakan kuisisioner yang disebarkan melalui 11 ibu bidan yang tersebar di berbagai desa di kecamatan tersebut. Waktu pelaksanaan penelitian adalah bulan Januari – Februari 2023.

5.2 Deskripsi Karakteristik Sampel

Sampel yang diambil pada penelitian ini adalah ibu wanita usia subur berusia 17 – 40 tahun di puskesmas Bandar Kedungmulyo Jombang yang bersedia menjadi sampel. Dimana besar sampel pada penelitian ini adalah 304 sampel. Penelitian ini mengambil sampel dengan teknik random (*Probability Purposive Sampling*) atau pengambilan sampel secara acak dari jumlah sampel yang ditentukan. Karakteristik pada subyek penelitian ini adalah pendidikan dan pengetahuan.

Berdasarkan hasil data tabel 5.1 dapat diketahui bahwa dari 304 responden yang diteliti, sebanyak 14 orang atau 4,6% memiliki Pendidikan tingkat dasar, sebanyak 252 orang atau 82,9% memiliki Pendidikan tingkat menengah dan sebanyak 38 orang atau 12,5% memiliki Pendidikan tingkat atas.

Tabel 5. 1 Distribusi wanita usia subur berdasarkan pendidikan

	n	%
Pendidikan	Dasar	14
	Menengah	252
	Atas	38
Total	304	100

Berdasarkan hasil tabel 5.2 dapat diketahui bahwa dari 304 responden yang diteliti, sebanyak 7 orang atau 2,3% memiliki tingkat pengetahuan kurang dan sebanyak 297 orang atau 97,7% memiliki tingkat pengetahuan baik.

Tabel 5. 2 Distribusi wanita usia subur berdasarkan pengetahuan

		n	%
Pengetahuan	Kurang	7	2,3
	Baik	297	97,7
Total		304	100

Berdasarkan hasil data pada tabel 5.3 dapat diketahui bahwa dari 304 responden yang diteliti, sebanyak 184 orang atau 60,5% memilih kontrasepsi suntik, sebanyak 24 orang atau 7,9% memilih kontrasepsi AKDR, sebanyak 33 orang atau 10,9% memilih kontrasepsi pil, sebanyak 18 orang atau 5,9% memilih kontrasepsi kondom, sebanyak 38 orang atau 12,5% memilih kontrasepsi implant, sebanyak 7 orang atau 2,3% memilih kontrasepsi mow.

Tabel 5. 3 Distribusi wanita usia subur berdasarkan pemilihan alat kontrasepsi

		n	%
Alat Kontrasepsi	Suntik	184	60,5
	AKDR	24	7,9
	Pil	33	10,9
	Kondom	18	5,9
	Implant	38	12,5
	Mow	7	2,3
	Total	304	100

5.3 Tabulasi Silang dan Chisquare Tingkat Pendidikan dan Kontrasepsi

Berdasarkan hasil tabulasi silang pada tabel 5.4 dapat diketahui bahwa, responden dengan tingkat pendidikan dasar sebagian besar memilih alat kontrasepsi

berupa pil, responden dengan tingkat pendidikan menengah sebagian besar memilih alat kontrasepsi berupa suntik dan responden dengan tingkat pendidikan atas sebagian besar memilih alat kontrasepsi berupa suntik.

Tabel 5. 4 Tabulasi silang antara tingkat pendidikan ibu dengan pemilihan alat kontrasepsi

		Kontrasepsi						Total	Asymp. Sig. (2-sided)	
		Suntik	AKDR	Pil	Kondom	Implant	Mow			
Pendidikan	Dasar	N	4	2	5	0	2	1	14	0,002
		%	1,3%	0,7%	1,6%	0,0%	0,7%	0,3%	4,6%	
	Menengah	N	161	14	26	15	30	6	252	
		%	53,0%	4,6%	8,6%	4,9%	9,9%	2,0%	82,9%	
	Atas	N	19	7	2	3	6	0	38	
		%	6,2%	2,6%	0,7%	1,0%	2,0%	0,0%	12,5%	
Total		N	184	23	33	18	38	7	304	
		%	60,5%	7,9%	10,9%	5,9%	12,5%	2,3%	100,0%	

Berdasarkan hasil pengujian chisquare pada tabel Tabel 5.4 dapat diketahui bahwa nilai signifikansi atau p-value $0,002 < 0,05$ sehingga dapat disimpulkan bahwa ada hubungan antara tingkat pendidikan Ibu terhadap pemilihan alat kontrasepsi.

5.4 Tabulasi Silang dan Chisquare Tingkat Pengetahuan dan Kontrasepsi

Berdasarkan hasil tabulasi silang pada tabel dibawah dapat diketahui bahwa, responden dengan tingkat pengetahuan kurang sebagian besar memilih alat kontrasepsi berupa pil, sedangkan responden dengan tingkat pengetahuan baik sebagian besar memilih alat kontrasepsi berupa suntik.

Tabel 5. 5 tabulasi silang antara tingkat pengetahuan ibu dengan pemilihan alat kontrasepsi

		Kontrasepsi						Total	Asymp. Sig. (2-sided)	
		Suntik	AKDR	Pil	Kondom	Implant	Mow			
Pengetahuan	Kurang	N	2	0	4	0	1	0	7	0,011
		%								

	%	0,7%	0,0%	1,3%	0,0%	0,3%	0,0%	2,3%
	N	182	24	29	18	37	7	297
Baik	%	59,9%	7,9%	9,5%	5,9%	12,2%	2,3%	97,7%
	N	184	24	33	18	38	7	304
Total	%	60,5%	7,9%	10,9%	5,9%	12,5%	2,3%	100,0%

Untuk mengetahui apakah ada hubungan antara tingkat pengetahuan Ibu terhadap pemilihan alat kontrasepsi maka dilakukan uji chisquare sebagai berikut:

Berdasarkan hasil pengujian chisquare dapat diketahui bahwa nilai signifikansi atau p-value $0,011 < 0,05$ sehingga dapat disimpulkan bahwa ada hubungan antara tingkat pengetahuan Ibu terhadap pemilihan alat kontrasepsi.

5.5 Regresi Logistic Multinomial Pendidikan dan Pengetahuan Terhadap Kontrasepsi

Pengujian regresi logistic multinomial ini digunakan untuk mengetahui hubungan atau pengaruh secara simultan tingkat Pendidikan dan tingkat pengetahuan Ibu terhadap pemilihan alat kontrasepsi.

Berdasarkan tabel 5.6 dapat diketahui bahwa nilai signifikansi atau p-value adalah $0,008 < 0,05$ sehingga dapat disimpulkan bahwa ada hubungan atau pengaruh secara simultan tingkat Pendidikan dan tingkat pengetahuan Ibu terhadap pemilihan alat kontrasepsi.

Tabel 5.6 Analisis antara pendidikan dan pengetahuan terhadap pemilihan kontrasepsi

Model Fitting Information				
Model	Model Fitting Criteria	Likelihood	Ratio	Tests
	-2	Log	Chi-Square	df
	Likelihood			Sig.
Intercept Only	86.135			
Final	50.507	35.628	18	0.008