

Abstract

Background : The lowest achievement of antenatal care (ANC) visits in 2022 in Jambi City occurred at Putri Ayu Community Health Center. For K1, the number reached 599 pregnant women (73.5%), and for K4 it reached 760 pregnant women (93.3%). However, for the K4 indicator, the achievement has not met the Minimal Service Standard (SPM) target set at 100%. The research aims to identify factors influencing antenatal care (ANC) visits among pregnant women at Putri Ayu Public Health Center in Jambi City.

Research Method : This research was a quantitative study with a cross-sectional study design. The total population in this study were 815 respondents. The sample in this study consists of 94 respondents selected through Accidental Sampling Technique, Putri Ayu Public Health Center working areas. The dependent variable are ANC visits, and the independent variables are age, education, occupation, knowledge, maternal attitude, family support, and perception of needs. Data analysed using the chi-square test.

Research Results : There was correlation between education (PR=1,84; 95% CI=1,42-2,39), knowledge (PR=1,63; 95% CI=1,63-2,10), attitude (PR=2,42; 95% CI=1,50-3,91), family support (PR=1,50; 95% CI=1,16-1,93), perception of needs (PR=1,51; 95% CI= 1,19-1,93) with *Antenatal Care* (ANC) visits. There was no correlation between age and occupation with *Antenatal Care* (ANC) visits.

Conclusion : Education, knowledge, attitude, family support, perception of needs was related with antenatal care visits. It is hope that pregnant women will seek more information from various trusted references to increase their knowledge so that they want to check their pregnancy regularly.

Keyword : Antenatal Care Visits, Pregnant Women, Putri Ayu Public Health Center.

Abstrak

Latar Belakang : Capaian kunjungan *antenatal care* (ANC) terendah pada tahun 2022 di Kota Jambi adalah di Puskesmas Putri Ayu. Pada K1, jumlahnya mencapai 599 ibu hamil (73,5%), dan untuk K4 mencapai 760 ibu hamil (93,3%). Meskipun demikian, untuk indikator K4, capaian belum sesuai target Standar Pelayanan Minimal (SPM) yang ditetapkan adalah 100%. Penelitian bertujuan untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi kunjungan *antenatal care* (ANC) pada ibu hamil di Puskesmas Putri Ayu Kota Jambi.

Metode Penelitian : Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain studi *cross sectional*. Jumlah populasi pada penelitian ini adalah 815 responden. Sampel dalam penelitian ini Sampel dalam penelitian ini adalah 94 responden dipilih melalui Teknik Accidental Sampling yaitu pengambilan responden yang terdapat di Puskesmas Putri Ayu Kota Jambi. Variabel dependen adalah kunjungan ANC dan variabel independen adalah usia, pendidikan, pekerjaan, pengetahuan, sikap ibu, dukungan keluarga, dan persepsi kebutuhan. Analisis data menggunakan uji *chi square*.

Hasil Penelitian : Terdapat hubungan antara pendidikan (PR=1,84; 95% CI=1,42-2,39), pengetahuan (PR=1,63; 95% CI=1,63-2,10), sikap (PR=2,42; 95% CI=1,50-3,91), dukungan keluarga (PR=1,50; 95% CI=1,16-1,93), persepsi kebutuhan (PR=1,51; 95% CI= 1,19-1,93) dengan Kunjungan *Antenatal Care* (ANC). Tidak terdapat hubungan antara usia dan pekerjaan dengan Kunjungan *Antenatal Care* (ANC).

Kesimpulan : Pendidikan, pengetahuan, sikap, dukungan keluarga, persepsi kebutuhan memiliki hubungan dengan Kunjungan *Antenatal Care*. Untuk itu, diharapkan ibu hamil untuk lebih menggali informasi dari berbagai referensi yang terpercaya untuk menambah pengetahuan agar mau memeriksa kehamilan dengan rutin

Kata Kunci : Kunjungan *Antenatal Care*, Ibu hamil, Puskesmas Putri Ayu.