

Abstrak

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG COVID-19 DENGAN TINGKAT KECEMASAN PADA IBU HAMIL SAAT PANDEMI COVID-19 DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PURWOKERTO SELATAN

Rizqiya Nur Amalina¹, Lutfatul Latifah², Nina Setiawati³

Latar Belakang: Kehamilan merupakan sesuatu yang unik dalam kehidupan perempuan. Seringkali ibu hamil menjadi lebih mudah panik, cemas, mudah tersinggung, lebih sensitif, dan lain sebagainya. Adanya pandemi COVID-19 dapat menjadi salah satu faktor yang dapat meningkatkan kecemasan pada ibu hamil. Salah satu faktor internal yang memengaruhi kecemasan adalah pengetahuan ibu hamil. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan tingkat pengetahuan dengan tingkat kecemasan pada ibu hamil saat pandemi COVID-19 di wilayah kerja Puskesmas Purwokerto Selatan. **Metode penelitian:** Penelitian ini menggunakan jenis metode *cross sectional*. Teknik sampling menggunakan *convenience sampling* dengan sampel 79 ibu hamil trimester III di wilayah kerja Puskesmas Purwokerto Selatan. Analisis data menggunakan uji *chi Square*. **Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat 57% responden memiliki tingkat pengetahuan baik, 31,6% pengetahuan cukup, dan 11,4% pengetahuan kurang. 24,1% responden memiliki tingkat kecemasan berat, 70,9% kecemasan sedang, dan 5,1% kecemasan ringan. Tidak ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan tentang COVID-19 dengan tingkat kecemasan pada ibu hamil saat pandemi COVID-19 di wilayah kerja Puskesmas Purwokerto Selatan ($p=0,855$). **Kesimpulan:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa ibu hamil mengalami kecemasan sedang hingga ringan sebanyak 75,9% pada saat pandemi COVID-19, diharapkan petugas kesehatan dapat melakukan intervensi yang efektif untuk menangani kecemasan yang dialami ibu hamil.

Kata kunci: COVID-19; ibu hamil; kecemasan; pengetahuan.

¹Mahasiswa Jurusan Keperawatan, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, Universitas Jenderal Soedirman

^{2,3}Jurusan Keperawatan, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, Universitas Jenderal Soedirman

Abstract

THE RELATIONSHIP BETWEEN LEVELS OF KNOWLEDGE ABOUT COVID-19 AND LEVELS OF ANXIETY DURING COVID-19 PANDEMIC AMONG PREGNANT WOMAN IN THE WORKING AREA OF PUSKESMAS PURWOKERTO SELATAN

Rizqiya Nur Amalina¹, Lutfatul Latifah², Nina Setiawati³

Background: *Pregnancy is a unique thing in women's life. Pregnant women is easier to become panic, worried, huffy, sensitive, and so on. The existence of the COVID-19 pandemic can be one of the factors that can increase anxiety in pregnant women. One of the internal factors that influence anxiety is the knowledge. This study aims to analyze the relationship between the level of knowledge and the level of anxiety in pregnant women during the COVID-19 pandemic in the work area of Purwokerto Selatan public health center. Methods:* *This study used a cross sectional method. The sampling technique was convenience sampling with a sample of 79 pregnant women in the work area of Purwokerto Selatan public health center. Data were analyzed using chi square test. Results:* *The result showed that 57% respondents had a good level of knowledge, 31,6% had a sufficient knowledge, and 11,4% had insufficient knowledge. 24,1% respondents had a severe level of anxiety, 70,9% had moderate anxiety, and 5,1% had a mild anxiety. Conclusion:* *The results showed that 75,9% pregnant women had moderate to mild anxiety during the COVID-19 pandemic. Health workers should intervene pregnant women to deal with anxiety so that they can controlled their anxiety during COVID-19 pandemic.*

Keywords: COVID-19; pregnant women; anxiety; knowledge

¹*Nursing Departement Student, Health Sciences Faculty, Jenderal Soedirman University*

^{2,3}*Nursing Departement, Health Sciences Faculty, Jenderal Soedirman University*