

## ABSTRAK

**Latar Belakang :** Kehamilan berisiko adalah kehamilan yang membahayakan untuk Ibu dan janinnya yang disebabkan oleh penyakit yang disertai oleh Ibu, di Indonesia terjadi peningkatan pada ibu hamil yang mengalami komplikasi perdarahan sebesar 1.330 kasus, dan hipertensi dalam kehamilan sebesar 1.077 kasus, komplikasi yang terjadi selama kehamilan dapat dicegah, didiagnosis dan dikelola selama pemeriksaan *antenatal care* yang bertujuan untuk perawatan pada wanita hamil (ibu dan janin) dan gadis remaja untuk memastikan kondisi kesehatan terbaik selama kehamilan. **Metode :** Metode penelitian yang digunakan yaitu pendekatan *cross-sectional* dengan jumlah sampel 65 Ibu hamil risiko tinggi. **Hasil :** Hasil uji statistik dengan uji-*chi square* didapatkan nilai *p*-value 0.912 (*p*>0.05). Hal ini menunjukkan bahwa tidak ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan dan tingkat kecemasan pada ibu dengan kehamilan risiko tinggi di Rumah sakit umum daerah kabupaten Bekasi. **Kesimpulan :** Tidak ada hubungan yang signifikan antara Pengetahuan dan tingkat kecemasan pada ibu dengan kehamilan risiko tinggi di rumah sakit umum daerah kabupaten Bekasi.

**Kata Kunci:** Kehamilan risiko tinggi, Kecemasan, Pengetahuan

## ABSTRACT

**Introduction:** At-risk pregnancies are pregnancies that are dangerous for the mother and her fetus caused by a disease accompanied by the mother. In Indonesia, there has been an increase in pregnant women experiencing bleeding complications by 1,330 cases, and hypertension during pregnancy by 1,077 cases. Complications that occur during pregnancy can be prevented, diagnosed and managed during the antenatal check-up. Antenatal care (ANC) is defined as care provided by professional and skilled health personnel for pregnant women (mother and fetus) and adolescent girls to ensure the best health conditions during pregnancy. **Method :** The research method used is a cross-sectional approach which is carried out purely to provide a description without in-depth analysis. **Results:** Statistical test results with the chi-square test obtained a p-value of 0.912 ( $p > 0.05$ ). This shows that there is no significant relationship between knowledge and anxiety levels in mothers with high risk pregnancies at the general hospital in Bekasi district. **Conclusion:** There is no significant relationship between Knowledge and the level of anxiety in mothers with high risk pregnancies at the general hospital in Bekasi district.

**Keywords:** *High risk pregnancy, Anxiety, Knowledge*