

ABSTRAK

Abortus spontan adalah janin yang dikeluarkan dengan berat kurang dari 500 gram atau memiliki usia kehamilan kurang dari 20 minggu. Abortus spontan pada ibu hamil disebabkan oleh banyak faktor, salah satunya adalah usia ibu saat hamil. Penelitian ini bertujuan untuk melihat hubungan antara usia ibu dengan kejadian abortus spontan di RS PKU Muhammadiyah Bantul pada bulan juli 2017-juli 2019.

Metode penelitian menggunakan desain case control. Populasi terjangkau penelitian ini yaitu semua ibu hamil yang melakukan pemeriksaan di RS PKU Muhammadiyah Bantul pada bulan Juli 2017 – juli 2019. Pengambilan sampel menggunakan metode random sampling dengan jumlah sampel 84 responden. Data diperoleh dari rekam medis. Analisis data menggunakan uji chi square.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebanyak 52,4% ibu dengan usia ibu berisiko yang mengalami abortus spontan, sedangkan sebanyak 23,8% ibu dengan usia ibu berisiko dan tidak mengalami abortus spontan. Uji statistik didapatkan p-value = 0.013 dan Odds Ratio (OR) = 3.52 (95% CI 1.386;8.950). Simpulan dari penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat hubungan antara usia ibu dengan kejadian abortus spontan. Ibu dengan usia berisiko 3,52 kali mengalami abortus spontan.

Kata kunci : Ibu hamil, Usia ibu, Abortus spontan.

ABSTRACT

The spontaneous abortion is a pregnancy loss with the fetal's weight is less than 500 gram or at less than 20 weeks gestation. Spontaneous abortion in pregnant women is caused by many factors, one of which is the mother's age during pregnancy. This study aims to find out the relationship abortion in PKU Muhammadiyah hospital bantul in june 2017 – june 2019.

The research methods used the case control designs. The population of this research was all pregnant women who carry out checks in Sleman hospitals at Juli 2017 – juli 2019. The sampling used the method of random sampling with a number of samples was 84 respondents. The data was obtained from the medical records. The data was analyzed using chi-square tests.

The results showed that 52,4% of women with risk mother,s age and spontaneous abortion, while 23,8% of women with risk mother's age and not spontaneous abortion. The statistical test showed $p\text{-value} = 0.013$ and the Odds Ratio (OR) was obtained 3,52 (95% CI 1.386;8.950). We concluded there was a relationship between mother's age and spontaneous abortion. has the risk around 3,52 times spontaneous abortion.

Keywords : Pregnancy, mother's age, apontaneous abortion.