

Hubungan usia ibu hamil dengan kejadian abortus di Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo tahun 2011 = Association maternal age with the abortus in Cipto Mangunkusumo hospital in the year of 2011

Ferdilla Nanda, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20411000&lokasi=lokal>

Abstrak

Latar Belakang: Abortus merupakan suatu keadaan dimana kehamilan yang tidak dapat dipertahankan pada usia kandungan yang kurang dari 20 minggu atau berat janin yang masih kurang dari 500 gram. Abortus merupakan salah satu penyebab kematian pada ibu hamil. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui prevalensi abortus dan hubungannya dengan usia ibu hamil di RS Cipto Mangunkusumo tahun 2011.

Metode: Desain penelitian yang digunakan adalah cross-sectional dengan menggunakan data sekunder dari rekam medis sebanyak 2516 data ibu hamil di Departemen Obstetri dan Ginekologi dan Instalasi Gawat Darurat RS Cipto Mangunkusumo tahun 2011.

Hasil: Prevalensi abortus di RS Cipto Mangunkusumo sebesar 8,1%. Rerata usia ibu hamil yang mengalami abortus ($n=203$) adalah 29 tahun (16 tahun-46 tahun), sedangkan rerata usia ibu hamil yang tidak mengalami abortus ($n=2313$) adalah 29 tahun (14 tahun - 56 tahun). Hasil uji Mann-Whitney didapatkan nilai $p = 0,061$.

Kesimpulan: Tidak terdapat perbedaan bermakna rerata usia ibu antara kelompok yang mengalami abortus dengan kelompok yang tidak mengalami abortus.

.....
Background: Miscarriage is a condition in which pregnancy can not be maintained on the age of pregnancy less than 20 weeks or fetal weight is still less than 500 grams. It is one of the leading causes of death in pregnant women. The aim of this research was to know the prevalence of miscarriage and its relationship with maternal age at Cipto Mangunkusumo Hospital in 2011.

Methods: The study design used in this research was cross-sectional by using secondary data from medical records. These data including 2516 pregnant women in the Department of Obstetrics and Gynecology and the Emergency Room in Cipto Mangunkusumo Hospital in 2011.

Results: The prevalence of miscarriage in Cipto Mangunkusumo Hospital was 8.1%. The average age of women with miscarriage ($n = 203$) was 29 years (16 years-46 years), while the average age of pregnant women who did not have miscarriage ($n = 2313$) was 29 years (14 years - 56 years). Mann-Whitney test results obtained value of $p = 0.061$.

Conclusions: There was no significant difference between the mean age of mothers who experienced miscarriage group with the group that did not undergo miscarriage.