

**FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
ABORTUS PADA IBU HAMIL DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS CIMARAGAS KABUPATEN CIAMIS
TAHUN 2026**

Siti Rohimah
Universitas Galuh, Ciamis
sitirohimah.0511@gmail.com

ABSTRAK

Abortus merupakan salah satu komplikasi kehamilan yang masih menjadi masalah kesehatan ibu karena dapat meningkatkan morbiditas dan mortalitas maternal. Data di Puskesmas Cimaragas menunjukkan peningkatan jumlah kasus abortus dari 10 kasus pada tahun 2023 menjadi 14 kasus pada tahun 2024 dan 26 kasus pada tahun 2025. Kondisi tersebut menunjukkan perlunya identifikasi faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian abortus. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan usia ibu, paritas, riwayat abortus sebelumnya, dan jarak kehamilan dengan kejadian abortus pada ibu hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Cimaragas Kabupaten Ciamis. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan desain analitik observasional dan pendekatan retrospektif menggunakan data sekunder yang berasal dari rekam medis dan buku KIA ibu hamil tahun 2025. Populasi penelitian berjumlah 229 ibu hamil yang memenuhi kriteria inklusi dengan teknik pengambilan sampel total sampling. Data dianalisis menggunakan uji Chi-Square dan Fisher's Exact Test sesuai dengan pemenuhan asumsi statistik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 229 ibu hamil yang dianalisis, sebanyak 26 orang (11,4%) mengalami abortus. Analisis bivariat menunjukkan bahwa usia ibu tidak berhubungan dengan kejadian abortus ($p=0,985$). Sementara itu, paritas ($p<0,001$), riwayat abortus sebelumnya ($p<0,001$), dan jarak kehamilan ($p<0,001$) menunjukkan hubungan yang signifikan dengan kejadian abortus. Dapat disimpulkan bahwa paritas, riwayat abortus sebelumnya, dan jarak kehamilan berhubungan dengan kejadian abortus, sedangkan usia ibu tidak menunjukkan hubungan yang signifikan. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan masukan bagi tenaga kesehatan dalam upaya deteksi dini dan pencegahan abortus melalui identifikasi faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian abortus pada ibu hamil.

Kata Kunci: Abortus; Jarak Kehamilan; Paritas; Riwayat Abortus; Usia Ibu.

**RISK FACTORS RELATED TO THE INCIDENCE OF ABORTION IN
PREGNANT WOMEN IN THE WORK AREA CIMARAGAS HEALTH
CENTER CIAMIS REGENCY YEAR 2026**

Siti Rohimah
Galuh University, Ciamis
sitirohimah.0511@gmail.com

ABSTRACT

Abortion remains one of the major pregnancy complications and continues to be a significant maternal health problem because it contributes to maternal morbidity and mortality. Data from Cimaragas Public Health Center showed an increase in abortion cases from 10 cases in 2023 to 14 cases in 2024 and 26 cases in 2025. This condition indicates the need to identify factors associated with the occurrence of abortion. This study aimed to determine the relationship between maternal age, parity, previous history of abortion, and pregnancy interval with the incidence of abortion among pregnant women in the working area of Cimaragas Public Health Center, Ciamis Regency. This study employed a quantitative method with an observational analytic design and a retrospective approach using secondary data obtained from medical records and Maternal and Child Health (MCH) books of pregnant women in 2025. The population consisted of 229 pregnant women who met the inclusion criteria, and total sampling was applied. Data were analyzed using the Chi-Square test and Fisher's Exact Test according to the fulfillment of statistical assumptions. The results showed that 26 out of 229 pregnant women (11.4%) experienced abortion. Bivariate analysis indicated that maternal age was not significantly associated with abortion incidence ($p=0.985$). In contrast, parity ($p<0.001$), previous history of abortion ($p<0.001$), and pregnancy interval ($p<0.001$) were significantly associated with abortion incidence. It can be concluded that parity, previous history of abortion, and pregnancy interval were associated with abortion incidence, whereas maternal age was not significantly associated with abortion incidence. The findings are expected to provide valuable information for healthcare providers in early detection and prevention efforts through the identification of factors associated with abortion among pregnant women.

Keywords: *Abortion; Maternal Age; Parity; Pregnancy Interval; Previous History of Abortion.*